

Catalogue N° 1

GENTILE

Catalogue illustré
d'Instruments de Chirurgie

PARIS

49, rue Saint-André-des-Arts

Adresse télégraphique : Appareil-Paris
Téléphone : Gobelins 23-21

ATELIERS : rue V. Carnegiac, ARCUEIL.



Pour éviter toute confusion, prière, en établissant une commande d'après ce catalogue, d'indiquer qu'il s'agit de l'édition 1923.

Les prix de ce catalogue ont été établis spécialement pour le Corps Médical, les Hôpitaux et les Maisons de Santé, qui constituent notre clientèle habituelle. Ils s'entendent nets et ne comprennent pas les frais d'emballage et de port.

Étant donné l'instabilité des cours des matières premières, ces prix sont sans engagement et susceptibles de subir, par la suite, des variations : faibles pour la grande majorité des instruments, ces variations pourront être fréquentes et importantes pour ceux comptant des parties en platine.

Catalogue illustré
d'Instruments de Chirurgie

Les figures de ce Catalogue, dessinées par M. J. VOISEN et F. BOURILLON
gravées par M. E. DE RUAZ et M. PONS, sont la propriété exclusive de notre Maison.

La reproduction en est interdite.

GENTILE



Catalogue illustré
d'Instruments de Chirurgie

PARIS

49, rue Saint-André-des-Arts

Adresse télégraphique : Appareil-Paris

Téléphone : Gobelins 28-21

ATELIERS : rue V. Carnignac, ARCUEIL.



BISTOURIS

1. Bistouri droit à lame moyenne de 3 cent. (fig. 1). 41 »



Fig. 2.



Fig. 3.



Fig. 4.



Fig. 5.



Fig. 6.

2. Bistouri convexe à lame moyenne de 5 cent. (fig. 7). 41 »
 3. Bistouri de Chassaignac à lame moyenne de 5 cent. (fig. 2). 41 »
 4. Bistouri mousse à lame moyenne de 5 cent. (fig. 3). 41 »



Fig. 7.



Fig. 8.

5. Bistouri droit à lame petite de 4 cent. (fig. 4). 41 »
 6. Bistouri étroit à lame petite de 4 cent. (fig. 5). 41 »
 7. Bistouri de Trélat, à dos rabattu, lame de 4 cent. (fig. 6). 41 »



Fig. 1.

8. Bistouri convexe à lame petite de 4 cent. (fig. 8).	41 »	10. Bistouri droit à grande lame de 6 cent.	42 »
9. Bistouri droit moussé à lame petite de 4 cent.	41 »	11. Six bistouris dans une boîte nickelée avec support mobile (fig. 9).	102 »



Fig. 9.



Fig. 10.



Fig. 11.



Fig. 12.



Fig. 13.

12. Quatre bistouris dans une boîte nickelée avec support mobile.	76 »
13. Trois bistouris et trois aiguilles de Reverdin, dans une boîte nickelée avec support mobile (voir fig. 260).	243 »
14. Bistouri droit à lame fine de 3 cent. (fig. 10).	41 »
15. Bistouri droit à lame fine étroite de 3 cent. (fig. 11).	41 »



Fig. 14.

16. Bistouri convexe à lame fine de 3 cent. (fig. 12).	41 »
17. Bistouri moussé à lame fine de 3 cent. (fig. 13).	41 »

18. Six bistouris fins variés, dans une boîte nickelée avec support mobile (fig. 14).	96 »
---	------

19. Bistouri droit fort à lame courte et long manche (fig. 15). 12 »



Fig. 15.



Fig. 16.



Fig. 17.



Fig. 18.



Fig. 19.

20. Bistouri de Chassaignac à lame courte et long manche (fig. 16). 12 »
 21. Bistouri à dos rebattu, lame courte et long manche (fig. 17). 12 »
 22. Bistouri moussé droit, long manche (fig. 18). 12 »
 23. Bistouri courbe moussé, lame forte (fig. 19). 14 »
 24. Six bistouris forts à lame courte, dans une boîte nickelée avec support mobile. 100 »
 25. Quatre bistouris forts à lame courte, dans une boîte nickelée avec support mobile. 24 »



Fig. 20.

26. Gros bistouri de Farabœuf pour amputation sous astrogalienne (fig. 20). 16 »



Fig. 21.

27. Bistouri à lame étroite et mince pour transfixion (fig. 21). 12 »



Fig. 22.

28. Bistouri à longue tige pour tenir la main éloignée de champ opératoire (fig. 22). 12 »

29. Bistouri tout en acier forgé, manche spatulé, lame convexe de 5 cent. (fig. 23). . . . 11 »



Fig. 23.



Fig. 24.



Fig. 25.



Fig. 26.

30. *Le même*, à lame droite de 5 cent. (fig. 24) . . . 11 »
 31. *Le même*, à lame convexe de 4 cent. (fig. 25). 11 »
 32. *Le même* à lame droite de 4 cent. (fig. 26) . . . 11 »
 33. Ténotome à lame aiguë (fig. 27) 12 »
 34. Ténotome à lame lancéolaire (fig. 28) . . . 12 »
 35. Ténotome à lame mousse (fig. 29) . . . 12 »
 36. Ténotome à lame mousse courbe (fig. 30) 12 »



Fig. 27.



Fig. 28.



Fig. 29.



Fig. 30.



Fig. 32.

37. Quatre ténotomes dans une boîte nickelée (fig. 34). . . . 13 »



Fig. 34.

38. Bistouri pour la hernie, de Cooper (fig. 32) 12 »



Fig. 33.

39. Bistouri du Dr Petit pour l'évidement du col utérin (fig. 33) 30 »

40. Bistouri droit à longue tige, 26 cent. (fig. 34, 39)	18 »	42. Bistouri courbe sur le plat, à droite (fig. 36)	20 »
41. Bistouri droit moussé à longue tige, 24 cent. (fig. 38)	18 »	43. Bistouri courbe sur le plat, à gauche, 26 cent. (fig. 35)	20 »



Fig. 34.



Fig. 35.



Fig. 36.



Fig. 37.



Fig. 38.



Fig. 39.

44. Bistouri moussé courbe sur le plat, à droite, 26 cent. (fig. 37)	20 »
45. Bistouri droit fin, à longue tige, 22 cent. (fig. 44 et 48)	13 50
46. Bistouri convexe fin, à longue tige, 22 cent. (fig. 43)	13 50



Fig. 40.



Fig. 41.



Fig. 42.



Fig. 43.



Fig. 44.



Fig. 45.



Fig. 46.

47. Bistouri fin moussé à longue tige, 22 cent. (fig. 45)	13 50
48. Bistouri fin à dos rabattu, longue tige, 22 cent. (fig. 42)	13 50
49. Bistouri fin, concavé sur le plat, à droite ou à gauche, 22 cent. (fig. 40 et 41)	15 »

50. Bistouri pour staphyloorrhaphie, lame aigüe (fig. 47)	13 50
51. <i>Le même</i> , à lame convexe (fig. 52)	13 50
52. <i>Le même</i> , à dos rabattu (fig. 54)	13 50
53. <i>Le même</i> , à double tranchant (fig. 50)	14 »



Fig. 48.



Fig. 49.



Fig. 50.



Fig. 51.



Fig. 52.

54. Lance coudée de Doyen pour staphyloorrhaphie (fig. 48)	15 »
55. <i>Le même</i> , plus coudée (fig. 49)	15 »



Fig. 53.

56. Bistouri fin de Janet pour inciser les petits trajets (fig. 53)	12 »
---	------



Fig. 54.

57. Bistouri fin de Janet avec bouton conducteur pour inciser les petits trajets (fig. 54)	12 »
---	------



Fig. 47.



Fig. 55.

58. Bistouri de trousses en étui formant manche (fig. 55)	12 »
59. Bistouri se démontant de Gentile, droit (fig. 56)	12 »
60. <i>Le même</i> , à lame étroite (fig. 60)	12 »
61. <i>Le même</i> , à lame convexe (fig. 59)	12 »
62. <i>Le même</i> , à lame mousse (fig. 64)	12 »



Fig. 56.

63. Bistouri se démontant, grand modèle, droit, <i>selon taille que les bistouris fins</i> (fig. 57)	15 »
--	------



Fig. 57.

64. <i>Le même</i> , à lame convexe	15 »
---	------

63. Lames de rechange pour bistouris se démontant, droites, étroites, convexes ou mousses (fig. 58 à 61). Chac. / 8 »

64. Lames de rechange pour bistouris se démontant grand modèle, droites ou convexes Chac. / 8 »

Ce modèle de bistouri se démonte entièrement pour permettre un nettoyage complet. Il présente la rigidité d'un bistouri fixe lorsque la lame est montée, et replié, il a le volume d'un bistouri ordinaire de poche (fig. 56 et 57).



Fig. 58.



Fig. 59.



Fig. 60.



Fig. 61.



Manière de monter et de démonter les bistouris fig. 56 et 57.

67. Six lames de bistouris se démontant et deux manches, dans une boîte nickelée, avec support mobile (fig. 62). 75 »

68. Six lames de bistouris se démontant grand modèle et deux manches, dans une boîte nickelée 92 »



Fig. 62.

CISEAUX

1. Ciseaux fins aigus, droits, de 10 cent. (fig. 65). 41 »
 2. *Les mêmes, courbes* (fig. 66). 12 50



Fig. 64.



Fig. 65.



Fig. 66.

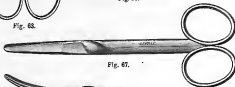


Fig. 67.



Fig. 68.



Fig. 69.



Fig. 70.

3. Ciseaux fins mousses, droits, de 11 cent. (fig. 69). 41 »
 4. *Les mêmes, courbes* (fig. 66). 12 50
 5. Ciseaux fins aigus, droits, de 13 cent. (fig. 68). 41 »
 6. *Les mêmes, courbes* (fig. 70). 12 50
 7. Ciseaux fins mousses, droits, de 13 cent. (fig. 67). 41 »
 8. *Les mêmes, courbes* (fig. 65). 12 50
 9. Ciseaux droits, mousses, de 13 cent. 41 »
 10. Ciseaux courbes, mousses, de 13 cent. 12 50

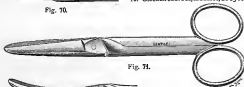


Fig. 71.



Fig. 72.

11. Ciseaux droits, mousses, de 14 cent. (fig. 71). 44 »
 12. Ciseaux courbes, mousses, de 14 cent. (fig. 72). 12 50

13. Ciseaux droits à une lame aigüe, de
14 cent. (fig. 73)

44 50



Fig. 73.

14. Ciseaux droits aigus, de 14 cent.
(fig. 74)

44 50



Fig. 74.

15. Ciseaux droits, mousses, de 15 cent.

42 »

16. Ciseaux courbes, mousses, de 15 cent.

43 50



Fig. 75.

17. Ciseaux droits, mousses, forts, de
16 cent.

43 »

18. Ciseaux courbes, mousses, de 16
cent.

44 50

19. Ciseaux mousses, courbes sur le côté,
de 16 cent. (fig. 76)

45 »

20. Ciseaux droits, mousses, très forts, 17 cent. (fig. 76)

45 »

21. Ciseaux courbes, mousses, très forts, 17 cent. (fig. 77)

46 50

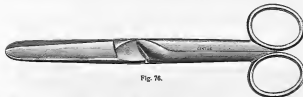


Fig. 76.



Fig. 77.

22. Ciseaux courbes, aigus, fins, 17 cent. (fig. 78)

47 50



Fig. 78.



Fig. 79.

23. Ciseaux droits, aigus, fins, 17 cent. (fig. 79)

46 »

24. Ciseaux droits, aigus, fins, 20 cent.

(fig. 80) 22 >

25. Ciseaux courbes, aigus, fins, 20 cent.

(fig. 81) 23 50



Fig. 80.



Fig. 81.



Fig. 82.



Fig. 83.

26. Ciseaux droits, mousses, fins, 20 cent.

(fig. 82) 22 >

27. Ciseaux courbes, mousses, fins,

20 cent. (fig. 83) 23 50

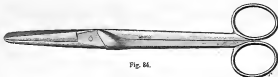


Fig. 84.



Fig. 85.



Fig. 86.



Fig. 87.

28. Ciseaux longs, forts, droits,

22 cent. (fig. 84). 23 50

29. Ciseaux longs, forts, courbes

sur le plat, 22 cent. (fig. 85). 25 >

30. Ciseaux longs, coudés sur le

champ, 22 cent. (fig. 86). 25 >

31. Ciseaux longs, coudés sur le plat, 22 cent. (fig. 87) 27 >

32. Ciseaux à branches décroisées, droits et mousses, 23 cent. (fig. 88) 27 »



Fig. 88.



Fig. 89.

33. Ciseaux à double courbure en S, 24 cent. mousses (fig. 89) 30 »



Fig. 90.

34. Ciseaux à détrocation de Dubois (fig. 90) 35 »



Fig. 91.

35. Ciseaux spatulés pour couper les pansements (fig. 91) 17 50

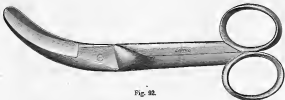


Fig. 92.

36. Ciseaux de Vésien pour couper les pansements (fig. 92) 17 50

CURETTES TRANCHANTES

1. Curette délicate, ronde, tout en acier, de 3 mill. (fig. 93) 24 »



Fig. 93.

- | | |
|--|------|
| 2. Curette ovale à petit manche, de 3 mill. (fig. 94). | 27 » |
| 3. La même, de 4 mill. (fig. 95). | 27 » |
| 4. La même, de 5 mill. (fig. 96). | 27 » |
| 5. Curette ovale fenêtrée, à petit manche, de 3 mill. (fig. 97). | 27 » |
| 6. La même, de 4 mill. (fig. 98). | 27 » |
| 7. La même, de 5 mill. (fig. 99). | 27 » |



Fig. 94. Fig. 95. Fig. 96.



Fig. 97. Fig. 98. Fig. 99.



Fig. 100.

8. Curettes ovales à longue tige (curettes utérines) droites, de 6, 9, 12 et 15 mill. (fig. 100 à 104) *Chac.* : 27 50



Fig. 101. Fig. 102. Fig. 103. Fig. 104.

Fig. 105. Fig. 106. Fig. 107.

9. Curettes ovales à longue tige (curettes utérines) incurvée, de 9, 12 et 15 mill. (fig. 105 à 107) 27 50

La dimension indiquée pour chaque curette correspond au diamètre transversal.

10. Curettes de Wolkmann, fort manche, de 6, 8 et 10 mill. (fig. 147, 148 et 149). Chac. : 24 »
11. Les mêmes, de 12, 14 et 16 mill. (fig. 144, 145 et 146). Chac. : 25 50
12. Curettes de Wolkmann, fort manche et longue tige, pour abcès profonds, de 5 et 6 mill. (fig. 108 et 109). Chac. : 26 »
13. Les mêmes, de 8 et 10 mill. (fig. 110 et 111). Chac. : 27 50



Fig. 108.



Fig. 109.



Fig. 110.



Fig. 111.



Fig. 143.



Fig. 144.



Fig. 145.



Fig. 146.



Fig. 147.



Fig. 148.



Fig. 149.

14. Curettes à bec, à longue tige et fort manche, de 10, 12 et 14 mill. (fig. 124). Chac. : 28 »
15. Curette-gouge d'Ollier (fig. 118). 20 »
16. Curette-rugine tronquée de Trélat (fig. 119). 20 »
17. Curette-rugine tronquée de Pareboef (fig. 120). 22 »



Fig. 118.



Fig. 119.



Fig. 120.



Fig. 121.



La dimension indiquée pour chaque curette correspond au diamètre transversal.

PINGES

- | | | |
|--|----|----|
| 1. Pince hémostatique de Kocher, 12 cent. 1/2 | 11 | > |
| 2. <i>La même</i> , de 13 cent. 1/2 (Fig. 422) | 11 | > |
| 3. <i>La même</i> , de 14 cent. 1/2 | 11 | 50 |



Fig. 423.



Fig. 424.



Fig. 425.



Fig. 426.



Fig. 427.



Fig. 422.

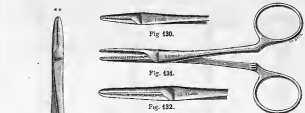
- | | | |
|---|----|----|
| 4. Pince hémostatique de Kocher, 16 cent. | 12 | 50 |
| 5. Pince hémostatique de Kocher, 18 cent. | 14 | 50 |
| 6. Pince hémostatique de Kocher, petit modèle
de Terrier, 8 cent. (Fig. 428) | 11 | 50 |

- | | | |
|--|----|----|
| 7. Pince hémostatique de Péan, 12 cent.
(fig. 429) | 9 | 50 |
| 8. Pince hémostatique de Terrier (fig.
424) | 10 | > |
| 9. <i>La même</i> , avec griffes (fig. 425) | 11 | > |
| 10. Pince hémostatique, coudée, du Prof ^r
Ruggi (fig. 426) | 12 | 50 |
| 11. <i>La même</i> , avec griffes (fig. 427) | 13 | 50 |
| 12. Pince à mors coniques fendrés et à
griffes, de Bottini | 16 | 50 |

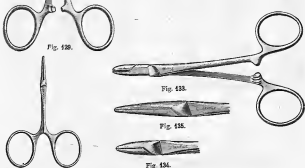


Fig. 429.

13. Pince hémostatique à griffes du D^r Delagenière (fig. 429) 12 »



14. Pince hémostatique de Spencer Wells, 12 cent. (fig. 430) 11 »
 15. *La même*, de 13 centimètres (fig. 431) 12 »
 16. *La même*, de 14 centimètres (fig. 432) 13 50
 17. Pince hémostatique de Doyen, à mors creux, 12 cent. (fig. 433) 14 50



18. Pince hémostatique à mors courts et coniques (fig. 434) 14 »
 19. Pince hémostatique du Prof^r Forges (fig. 435) 14 »



20. Pince hémostatique légère de 10 cent. à griffes (fig. 438) 12 50
 21. *La même*, sans griffes 12 »
 22. Pince très légère de Carrel, 8 cent. droite, (fig. 438) 12 »
 23. *La même*, à griffes 12 50
 24. Pince très légère de Carrel, courbe (fig. 437) 12 »
 25. *La même*, à griffes 12 50

Fig. 437.

26. Pince hémostatique à mors fendés ovulaires
(fig. 139) 18 »



Fig. 139.



Fig. 140.



Fig. 141.

27. Pince hémostatique à mors
en T (fig. 140) 18 »

28. Pince hémostatique à mors
en forme de cœur (fig. 141). 18 »



Fig. 142.



Fig. 143.

29. Pince hémostatique en T
de Pozzi (fig. 142). . . 18 »

30. Pince hémostatique du Dr de Martel, pour
le crâne (fig. 143). 20 »



Fig. 144.

31. Pince avec mors en palette, de Champion-
nière (fig. 144). 18 »

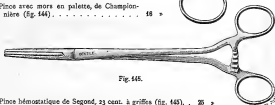


Fig. 145.

32. Pince hémostatique de Segond, 23 cent. à griffes (fig. 145). . 25 »

33. Pince hémostatique longue, droite, de 22 cent. (fig. 446). 20 »
 34. *La même*, avec anneaux cannelés. 21 »
 35. Pince hémostatique longue, courbe, de 22 cent. 20 »
 36. *La même*, avec anneaux cannelés. 21 »



Fig. 446



Fig. 447.



Fig. 448.



Fig. 449.



Fig. 450.

37. Pince à mors longs, droite, de 16 cent. (fig. 451). 16 »
 38. *La même*, de 18 cent. 17 50
 39. Pince à mors longs courbes, de 16 cent. (fig. 447). 17 »
 40. *La même*, de 18 cent. 18 50
 41. Pince à mors longs très courbes de 16 cent. (fig. 448). 17 »
 42. *La même*, de 18 cent. 18 50
 43. Pince à mors longs courbes sur le côté, 16 cent. (fig. 449). 17 50
 44. *La même*, de 18 cent. 18 »
 45. Pinces à mors longs et à double courbure, de 16 cent. (fig. 450). 18 »
 46. Pince à mors longs, flexibles, droite, de 20 cent. (fig. 452). 20 »
 47. Pince à mors élastiques, de Doyen, 18 cent. (fig. 453). 20 »



Fig. 452.

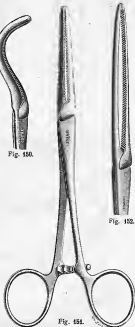


Fig. 451.



Fig. 453.

48. Pince droite, à mors longs de Terrier, 22 cent. (fig. 454). 23 »
 49. Pince à mors longs courbes, de Terrier, 22 cent. (fig. 455) 20 50



Fig. 454.



Fig. 455.



Fig. 456.



Fig. 457.



Fig. 458.



Fig. 459.



Fig. 460.



Fig. 461.



Fig. 462.

50. Pince à mors longs et à double courbure, de 22 cent. (fig. 456). 23 »
 51. Pince à mors longs et à courbure brusque, de 22 cent. (fig. 457) 23 »
 52. Pince droite, à mors longs de Terrier, 25 cent. (fig. 458). 24 »

45. Pince à mors longs, courbes, de Terrier, 25 cent. (fig. 459). 25 50
 55. Pince à mors longs, courbe sur le côté, 25 cent. (fig. 460) 25 50

56. Pince très forte, droite, du Dr Delagenière (fig. 462). 35 »
 57. Pince très forte, courbe, du Prof Faure (fig. 461). 35 »

- | | | | |
|--|------|--|-------|
| 58. Pince droite à mors courts, 16 cent. (fig. 464). | 17 » | 61. Pince courbe à mors courts, 16 cent. (fig. 463). | 18 50 |
| 59. <i>La même</i> , de 18 cent. (fig. 466). | 18 » | 62. <i>La même</i> , de 18 cent. (fig. 465). | 19 50 |
| 60. <i>La même</i> , de 20 cent. | 20 » | 63. <i>La même</i> , de 20 cent. | 21 » |



Fig. 463.



Fig. 464.



Fig. 465.



Fig. 466.



Fig. 467.



Fig. 468.

64. Pince pour ligament large de Segond, 23 cent., droite (fig. 469). 23 »
 65. *La même*, courbe, (fig. 467). 24 »
 67. Pince pour hystérectomie subtotale de Gosselin (fig. 469). 25 50



Fig. 469.



Fig. 470.

68. Pince pour l'artère utérine du Dr Faure (fig. 470). 24 »



Fig. 471.



Fig. 472.

69. Pince pour l'artère utérine du Dr Pison (fig. 471). 24 »
 70. Pince pour ligament large du Dr Paul Delbet (fig. 472). 24 »

71. Pince pour tumeurs de la vessie, de Guyon, avec griffes (fig. 473)	38 50
72. <i>La même</i> , sans griffes.	35 50



Fig. 473.

73. Pince pour tumeurs de la vessie, du D ^r Nicolich (fig. 474).	40 »
74. <i>La même</i> , sans griffes.	37 »

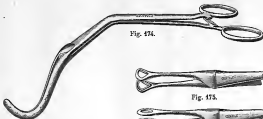


Fig. 474.



Fig. 475.



Fig. 476.

75. Pince à mors courbes (tumeurs de la vessie), 22 cent. (fig. 477).	22 »
76. Pince à mors coudés (tumeurs de la vessie), 22 cent. (fig. 478).	22 »
77. Pince à mors triangulaires (pour tumeurs de la vessie), 22 cent. (fig. 475).	33 »
78. Pince à mors ovales (pour tumeurs de la vessie), 22 cent. (fig. 476).	33 »



Fig. 477.



Fig. 478.

79. Pince pour l'urètre, du P ^r Leguen (fig. 479).	35 »
---	------



Fig. 479.



Fig. 480.

80. Pince pour le phimosis, à mors flexibles (fig. 480).	34 »
--	------

81. Grande pince de 28 cent., à mors flexibles, pour le poulmon (fig. 181) 40 »

82. Pince à mors flexibles triangulaires, 17 cent.

(fig. 182). 20 »

83. *Le même*, à mors en forme de cœur (fig. 183). 20 »



Fig. 181.



Fig. 182.



Fig. 183.

84. Pince à mors flexibles et à dents fines, triangulaires, 30 cent., de 15 mill. de largeur (fig. 184) . . . 25 »

85. *Le même*, de 50 mill. de larg. (fig. 185). 32 »

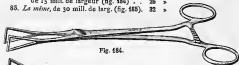


Fig. 184.



Fig. 185.

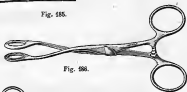


Fig. 186.

86. Pince à mors flexibles, ovalaires, et à branches courtes (fig. 186) . . . 20 »

87. Pince coudée à mors flexibles, ovalaires, du P^r Legueu, pour le rein (fig. 187). 25 »

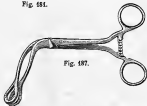


Fig. 187.



Fig. 188.

88. Pince à mors flexibles et fenêtrés, de Reverdin (fig. 188). 25 »

89. Pince flexible pour la fermeture provisoire de l'urètre, du P^r Jeanbran (fig. 490). 13 »

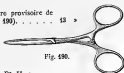


Fig. 490.

90. Pince pour gastrostomie, du P^r Hartmann (fig. 489). 45 »

91. Pince à mors flexibles, droite, pour l'estomac ou l'intestin du P^r Hartmann, 18 cent. (fig. 491). 22 »

92. *Le même*, de 14 cent. pour l'intestin grêle . . . 18 »

93. Pince courbe pour l'estomac, à mors flexibles, de Doyen (fig. 492). 55 50

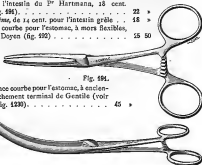


Fig. 491.

94. Pince courbe pour l'estomac, à enclenchement terminal de Gentile (voir fig. 4200). 45 »



Fig. 492.

95. Double pince jumelle pour gastro-entérostomie, du D^r Atadie (fig. 493). 200 »

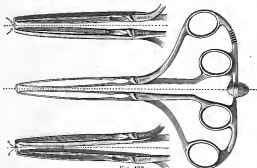


Fig. 493.

96. Double pince jumelle du D^r Témois. 175 »

95. Pince pour fixer les compresses de Doyen, modèle Gentile (fig. 194) 24 »



Fig. 194.

97. Pince pour fixer les compresses du Prof^r Faure (fig. 196) 14 »



Fig. 195



Fig. 196

98. Pince à éversion du Prof^r Hartmann.
(fig. 197) 30 »

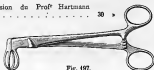


Fig. 197.

99. Pince pour fixer les compresses de 10 cent. (fig. 198). 11 »
100. La même, de 22 cent. plus forte (fig. 199). 12 50



Fig. 198.



Fig. 199.



Fig. 200.

101. Pince pour fixer les compresses de Dr Ombredanne (fig. 199) 15 »
102. Pince pour fixer les compresses, de Lane, de 12 cent. (fig. 200) 20 »
103 bis. La même, de 16 cent. 24 »

103. Pince à pansement, simple, de 24 cent. (fig. 201) 10 »
 104. *La même*, de 16 cent. 12 »
 105. *La même*, de 20 cent. 15 »



Fig. 201.

106. Pince à pansement utérin, droite, 24 cent. (fig. 202) 18 »
 107. *La même*, courbe (fig. 203) 18 »



Fig. 202.



Fig. 203.

108. Pince à pansement utérin, enroulée, du
 D^r Chéron (fig. 204) 19 »



Fig. 204.

109. Pince porte-coton délicate, de Segond, pour panse-
 ment intra-utérin (fig. 205) 19 »



Fig. 205.

110. Pince porte-coton délicate, de Segond, pour pansement intra-utérin, courbe. 19 »



Fig. 206.

111. Pince à mors lisses pour la gaze iodoformée, à double courbure (fig. 206) 20 »

112. Pince pour l'intestin, à cinq griffes, de Chas-
put (fig. 207) 13 »

(2)

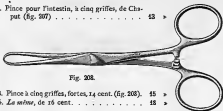


Fig. 208.

113. Pince à cinq griffes, fortes, 14 cent. (fig. 208). 15 »
114. *La même*, de 16 cent. 18 »

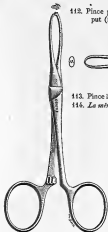


Fig. 207.



Fig. 209.



Fig. 210.

115. Pince à deux griffes fortes, de 14 cent. (fig. 209). 13 »
116. Pince à neuf griffes, de Doyen, 13 cent. (fig. 210) 18 »



Fig. 211.

117. Pince de Museux, délicate, à six griffes (fig. 211) 24 »

118. Pince à 2 griffes de Ponsi, 24 cent. (fig. 212). 22 »



Fig. 212.



Fig. 213.



Fig. 214.



Fig. 215.



Fig. 216.

119. Pince à quatre griffes et à plateaux striés, de Mauseux, 24 cent., n° 1 (fig. 213). 24 »
 120. La même n° 2 (fig. 214). 24 »
 121. La même n° 3 24 »
 122. Pince à six griffes, de Mauseux, 24 cent. (fig. 215) 25 »
 123. La même, plus forte (fig. 216) 25 »



Fig. 217.

124. Pince à quatre longues griffes fines, 20 cent. (fig. 217) 22 »
 125. Pince délicate pour éaler, à griffes et mors striés (fig. 218) 20 »



Fig. 218.



Fig. 219.

126. Pince écartante, à griffes fines, 24 cent. (fig. 218) 25 »

127. Pince à morcellement, mors rectangulaires, 24 cent. (fig. 220) 58 »
 128. *La même*, sans griffes. 45 »



Fig. 220.



Fig. 221.

129. Pince à morcellement, mors ovulaires, 24 cent. (fig. 221) 58 »
 130. *La même*, sans griffes. 48 »
 131. Pince à kyste de Péan, 28 cent. (fig. 222) 48 »
 132. *La même*, avec griffes 58 »



Fig. 222.



Fig. 223.

133. Pince à kyste, de Nélaton, 25 cent. (fig. 223). 48 »
 134. *La même*, avec griffes. 58 »

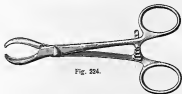


Fig. 224.

135. Pince à langue, de Doyen, pour anesthésie (fig. 224). 22 »
 136. Pince à langue, de Berger, pour anesthésie (fig. 225). 22 »



Fig. 225.



Fig. 226.

137. Pince de Gentile pour retirer les instruments d'un bouillieur (fig. 226). 35 »

Pincettes à disséquer et à suture

- | | |
|--|---|
| 138. Pince à disséquer simple (fig. 227). 8 50
139. <i>La même</i> , plus forte, 15 cent. 8 » | 140. Pince à trois griffes (fig. 228) 8 50
141. <i>La même</i> , plus forte, 15 cent. 10 » |
|--|---|



Fig. 227.

- | | |
|--|--|
| 142. Pince à neuf griffes, mors arqués, de 15 cent. (fig. 229) 12 »
143. <i>La même</i> , plus forte, 15 cent. 15 » | |
|--|--|



Fig. 228.



Fig. 229.

- | | |
|---|--|
| 144. Pince à disséquer très légère, 15 cent. (fig. 230) 8 » | |
|---|--|



Fig. 230.

- | | |
|---|--|
| 145. Pince à disséquer à branches cannelées, 15 cent. (fig. 231) 7 50
146. Pince à trois griffes et branches cannelées, 15 cent. (fig. 232) 9 50 | |
|---|--|



Fig. 231.



Fig. 232.

- | | |
|---|--|
| 147. Pince à disséquer forte, 15 cent., à branches cannelées (fig. 233) 9 » | |
|---|--|



Fig. 233.



Fig. 234.

- | | |
|--|--|
| 148. Pince à trois griffes, forte, 15 cent., à branches cannelées (fig. 234) 11 »
149. Pince à neuf griffes, forte, et mors arqués, branches cannelées, 15 cent. 16 » | |
|--|--|

150. Pince à neuf griffes et à mors inclinés (fig. 236).	13 »
--	------



Fig. 235.

151. Pince à échardes (fig. 235).	6 50
---	------

152. Pince à disséquer, droite, très fine (fig. 237).	7 50
---	------



Fig. 237.



Fig. 238.



Fig. 239.



Fig. 239.

153. Pince à disséquer, très fine, courbe (fig. 238).	8 »
---	-----

154. Pince à trois griffes, très fine, droite (fig. 239).	9 50
---	------

155. Pince à disséquer, longue, 20 cent., droite.	18 »
---	------

156. Pince longue, 20 cent., à trois griffes, droite (fig. 240).	20 »
--	------

157. <i>Le même</i> , courbe (fig. 241).	20 »
--	------



Fig. 240.



Fig. 241.

158. Pince longue, 20 cent., à trois griffes, branches cannelées, droite (fig. 242).	21 »
--	------

159. <i>Le même</i> , courbe	21 »
--	------



Fig. 242.



Fig. 243.



Fig. 244.

160. Pince longue, 20 cent., à neuf griffes, droite, branches cannelées (fig. 243).	25 »
---	------

161. Pince longue, 20 cent., à neuf griffes, courbe, branches cannelées (fig. 244).	25 »
---	------

ÉCARTEURS

1. Écarteurs de Farabeuf, en acier (fig. 245). La paire 45 »
 2. Écarteurs larges de Farabeuf, de 20 et 25 mill. de largeur, en acier (fig. 246). La paire 48 »



Fig. 245.



Fig. 246.



Fig. 247.

3. Écarteurs à griffes mousses, de Gentile, de 15 et 25 mill. de largeur, en acier, (fig. 247). La paire 22 »

4. Écarteurs à griffes mousses, de Gentile, de 20 et 30 mill. de largeur, en acier, (fig. 248). La paire 27 »



Fig. 248.



Fig. 249.

5. Écarteurs de Roux, de 15 mill. de largeur (fig. 249). . . La paire 48 »
 6. Les mêmes, de 25 mill. de largeur. La paire 33 »



Fig. 250



Fig. 251.

Fig. 251 bis.

7. Écarteurs de Wollmann à griffes, de trois grandeurs, 15, 25 et 30 mill. de largeur (fig. 250). La paire 50 »
 8. Écarteurs du Fr Ollier, de 25 mill. de largeur (fig. 251). La paire 44 »
 9. Les mêmes, de 35 mill. de largeur (fig. 251 bis). La paire 50 »

10. Deux Écarteurs à griffes de Gossile
(fig. 252). 26 »



Fig. 252.

12. Écarteur plat en acier avec manche
à double crochet (fig. 254) de
80 × 30 mill. 28 »
13. *Le même*, de 80 × 35 mill. . . . 28 »
14. *Le même*, de 100 × 30 mill. . . . 28 »
15. *Le même*, de 100 × 35 mill. . . . 28 »



Fig. 254.



Fig. 255.

23. Écarteur creux en acier avec manche
à crochet (fig. 257) de 60 × 70 mill. 32 »
24. *Le même*, de 60 × 80 mill. 35 »
25. Écarteur creux de Doyen, de 120 × 45, avec manche à double crochet (fig. 256). . 36 »
26. Écarteur modelable, sans manche (*simple lame plate*), en cuivre argenté, de 30 cent.
de longueur : et 3 cent. de largeur. 12 »

11. Écarteurs en fil d'acier du P^r Hart-
mann (fig. 253). . . . *La paire* 25 »



Fig. 253.



Fig. 256.



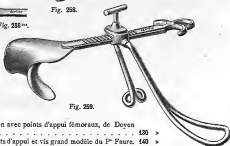
Fig. 255.

16. Écarteur creux en acier avec manche
à double crochet (fig. 255), de
60 × 45 mill. 32 »
17. *Le même*, de 80 × 45 mill. 32 »
18. *Le même*, de 100 × 45 mill. 32 »
19. *Le même*, de 120 × 45 mill. 32 »
20. Écarteur creux en acier avec manche
à double crochet de 60 × 35 mill. 32 »
21. *Le même*, de 80 × 35 mill. 32 »
22. *Le même*, de 100 × 35 mill. 32 »

27. Main écartante de Gentile, à quatre doigts (fig. 258) 38 »



28. Main écartante de Gentile à trois doigts (fig. 258 bis) 35 »



29. Écarteur sus-pubien avec points d'appui osseux, de Doyen (fig. 259) 130 »
 30. *Le même*, avec points d'appui et vis grand modèle du P^r Faure. 140 »
 31. Valve de rechange pour les écarteurs ci-dessus. 65 »

Les valves de ces écarteurs sont de trois largeurs : 85, 95 et 105 millimètres.



Fig. 261.

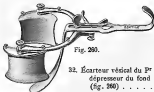


Fig. 262.

32. Écarteur vésical du P^r Legueu, avec déprimeur du fond de la vessie (fig. 260) 145 »
 33. *Le même*, avec déprimeur du Dr Cathelin (*voir fig. 263*) 175 »
 34. Deux valves de rechange, non pénétrantes, pour le même écarteur (fig. 261) 30 »



Fig. 263.

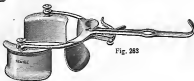


Fig. 264.

35. Écarteur abdominal de Gentile (fig. 262) avec deux valves de 75 mill. de largeur. 95 »
 36. *Le même*, avec deux valves de 60 et deux de 75 mill. 125 »
 37. *Le même*, avec deux valves de 60, deux de 75 et deux de 90 mill. 160 »
 38. *Le même*, avec troisième valve facultative (fig. 263) . . *En plus.* 31 »

39. Écarteur parallèle, du P ^r Gosset (fig. 263).	50 »
--	------



Fig. 264.

40. Le même, petit modèle (fig. 264)	58 »
--------------------------------------	------

41. Écarteur parallèle, du P ^r Gosset, avec troisième valve facultative (fig. 265)	55 »
---	------



Fig. 265.

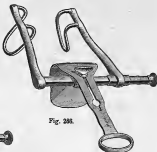


Fig. 266.

42. Écarteur des côtes, du D ^r Tuffier (fig. 267).	140 »
---	-------



Fig. 267.

43. Écarteur à griffes, mousses, du D ^r Abadie (fig. 268).	55 »
---	------

44. Écarteur automatique d'Albarran (fig. 269)	34 »
--	------



Fig. 268.

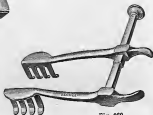


Fig. 269.

45. Écarteur vaginal, du D ^r Guelliot (voir fig. 524)	130 »
--	-------

46. Écarteur biface, de P ^r Quénu	32 »
--	------

47. Écarteur vésical, de Gentile, pour la prostatectomie (voir fig. 603).	109 »
---	-------

SUTURES



Fig. 270.
Aiguille triangulaire
 $\frac{3}{8}$ de cercle
(toute la série, fig. 285).



Fig. 271.
Aiguille triangulaire
 $\frac{1}{2}$ cercle
(toute la série, fig. 285).



Fig. 272.
Aiguille triangulaire
 $\frac{1}{2}$ courbe
(toute la série, fig. 287).

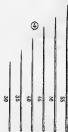


Fig. 273.
Aiguilles rondes, droites
pour l'intestin.



Fig. 274.
Aiguille ronde $\frac{1}{2}$ cercle,
pour l'intestin
(30 à 35, fig. 285).



Fig. 275.
Aiguille ronde $\frac{3}{8}$ de cercle
pour l'intestin
(30 à 35, fig. 285).



Fig. 276.
Aiguille ronde
 $\frac{1}{2}$ courbe
pour l'intestin
(34 à 35, fig. 287).



Fig. 277.
Aiguille ronde
forte $\frac{1}{2}$ courbe
pour l'estomac
(34 à 35, fig. 287).



Fig. 278.
Aiguille ronde forte, $\frac{1}{2}$ cercle
(toute la série, fig. 286).



Fig. 279.
Aiguille ronde forte, $\frac{1}{2}$ cercle
de Fergusson, à grand chan.
(34, 35, 36, 45 et 55, fig. 283).



Fig. 280.
Aiguille ronde de Mayo,
 $\frac{1}{2}$ cercle, pour gros caillot
(35 à 55, fig. 286).



Fig. 281.
Aiguille triangulaire
très forte, $\frac{1}{2}$ cercle
(25, 30, 40, 45, 50, 60, 70
et 80, fig. 286).



Fig. 282.
Aiguilles triangulaires, droites, de Bland-Sutton
(5 longueurs — grandeur naturelle).

Il est assez difficile de désigner une aiguille en termes précis : nous avons cherché à faciliter cette désignation, en donnant à chaque modèle d'aiguille un numéro d'ordre : c'est le numéro entouré d'un cercle, qui accompagne chaque gravure d'aiguille.

Mais comme nous avons deux sortes d'aiguilles, différenciées uniquement par la forme de chas : aiguilles à chas simple, aiguilles à chas à ressort, deux séries de numéros d'ordre les désignent. La première série, n° 1 et suivantes, désigne les aiguilles à chas simple ; la deuxième série, qui répète les numéros de la première augmentés de 50, soit 51, 52, etc..., désigne les mêmes aiguilles mais avec chas à ressort.

Ainsi il est facile de désigner par deux nombres un modèle d'aiguille et sa grandeur : en demandant par exemple, des aiguilles 6/45, on recevra des aiguilles rondes 6/8 de cercle pour l'intestin, à chas simple, de 45 mill. de longueur : pour avoir les mêmes aiguilles, mais avec chas à ressort, il faudra demander des aiguilles 56/45.



Aiguille plate de Hagedorn 1/8 de cercle
(toute la série, fig. 265).



Aiguille plate de Hagedorn 1/2 cercle
(toute la série, fig. 266).



Fig. 265.
Schéma en grandeur naturelle des aiguilles 1/8 de
cercle (les chiffres indiquent la longueur de l'aiguille développée).



Fig. 266.
Schéma en grandeur naturelle des aiguilles 1/2 cercle (les chiffres indiquent la longueur de l'aiguille développée).



Fig. 267.
Schéma en grandeur naturelle des aiguilles demi-courbes (les chiffres indiquent la longueur de l'aiguille développée).



Fig. 268.
Aiguilles de Dr Carrel pour les sutures vasculaires
(grandeur naturelle).



Chas simple.



Chas à ressort.



Chas fauteur de Paterson.

1. Aiguilles triangulaires courbées en $\frac{3}{8}$ de cercle (fig. 270)	⊙	<i>La douz.</i>	7 »
2. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort (fig. 270)	⊙	—	9 »
3. Aiguilles triangulaires courbées en $\frac{1}{2}$ cercle (fig. 271)	⊙	—	7 »
4. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort (fig. 271)	⊙	—	9 »
5. Aiguilles triangulaires demi-courbes (fig. 272)	⊙	—	7 »
6. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort (fig. 272)	⊙	—	9 »
7. Aiguilles rondes droites pour l'intestin (fig. 273)	⊙	—	7 50
8. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort (fig. 273)	⊙	—	9 50
9. Aiguilles rondes droites pour l'estomac fortes	⊙	—	7 50
10. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort fortes	⊙	—	9 50
11. Aiguilles rondes courbées en $\frac{1}{2}$ cercle pour l'intestin (fig. 274)	⊙	—	7 50
12. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort (fig. 274)	⊙	—	9 50
13. Aiguilles rondes courbées en $\frac{3}{8}$ de cercle pour l'intestin (fig. 275)	⊙	—	7 50
14. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort (fig. 275)	⊙	—	9 50
15. Aiguilles rondes demi-courbes pour l'intestin (fig. 276)	⊙	—	7 50
16. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort (fig. 276)	⊙	—	9 50
17. Aiguilles rondes courbées en $\frac{1}{2}$ cercle pour l'estomac (fig. 278)	⊙	—	7 50
18. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort (fig. 278)	⊙	—	9 50
19. Aiguilles rondes demi-courbes pour l'estomac (fig. 277)	⊙	—	7 50
20. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort (fig. 277)	⊙	—	9 50
21. Aiguilles rondes à grand chas, courbées en $\frac{1}{2}$ cercle (fig. 279)	⊙	—	7 50
22. Aiguilles rondes très fortes, de Mayo, courbées en $\frac{1}{2}$ cercle (fig. 280)	⊙	—	8 »
23. Aiguilles triangulaires fortes, courbées en $\frac{1}{2}$ cercle (fig. 281)	⊙	—	7 »
24. Aiguilles droites triangulaires, de Bland-Sutton (fig. 282)	⊙	—	7 50
25. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort (fig. 282)	⊙	—	10 »
26. <i>Les mêmes</i> , avec chas fixe, de Paterson	—	—	14 »
27. Aiguilles de Hagedorn, courbées en $\frac{3}{8}$ de cercle (fig. 283)	⊙	—	7 50
28. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort (fig. 283)	⊙	—	10 »
29. Aiguilles de Hagedorn, courbées en $\frac{1}{2}$ cercle (fig. 284)	⊙	—	7 50
30. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort (fig. 284)	⊙	—	10 »
31. Aiguilles de Carrel, pour suture vasculaires, droites (fig. 284)	⊙	<i>Paq. de 25 :</i>	2 »
32. Aiguilles de Carrel, pour suture vasculaires, $\frac{1}{2}$ courbes (fig. 288)	⊙	—	8 »
33. Aiguilles de Carrel, pour suture vasculaires, courbes (fig. 288)	⊙	—	8 »



Fig. 288 bis.

34. Aiguille à ferret, du P^r Esaut, pour passer à la suite le catgut suspenseur du rein (fig. 288 bis) 6 50
35. Ferrets à vis pour armer le catgut n° 4, montant sur l'aiguille précédente. *La douz.* 8 »

C'est une aiguille ronde munie à l'extrémité opposée à la pointe d'une partie filée à laquelle se visse un ferret porteur de l'aiguille de catgut.

Pour préparer l'aiguille il suffit, après avoir vissé le ferret, d'introduire le fil dans la partie évasée et ensuite d'écarter celle-ci à l'aide d'une pince hémostatique à mors courts, Péan, Terrier, etc.; le catgut se trouve ainsi fixé dans la cavité de l'aiguille et la suitra dans son parcours sans occasionner la moindre déchirure.



Fig. 289.

38. Boîte nickelée très petite pour contenir les aiguilles (fig. 289). 4 50
39. Boîte nickelée contenant 5 petites boîtes également nickelées pour recevoir un assortiment d'aiguilles classées (fig. 290). 35 »



Fig. 290.

40. Porte-aiguille à anneaux, pour aiguilles ordinaires, de 12 cent. (fig. 291). 41 50
41. Porte-aiguille à anneaux, pour aiguilles ordinaires, de 13 cent. (fig. 292). 30 »



Fig. 291.



Fig. 292.



Fig. 293.

42. Porte-aiguille à anneaux pour aiguilles de Hagedorn (fig. 293). 32 »

43. Porte-aiguille à déclenchement par pression, de Gentile, modèle court (fig. 294). . . 58 »



Fig. 294.



Fig. 295.

44. Porte-aiguille à déclenchement par pression, de Gentile, grand modèle long (fig. 295). 68 »



Fig. 296.

45. Porte-aiguille de Pozzi, pour aiguilles de Hagedorn (fig. 296) 50 »



Fig. 297. -

46. Porte-aiguille, de Gentile, pour aiguilles fines destinées aux suture des vaisseaux (fig. 297) 45 »



Fig. 298.

47. Boîte nickelée contenant un porte-aiguille à déclenchement, court et trois petites boîtes pour classer les aiguilles (fig. 298) 100 »

48. Aiguille à manche de Doyen, droite (fig. 299) 15 »
 49. *La même*, plus petite (fig. 299) 15 »



Fig. 299.



Fig. 301.



Fig. 302.

50. Aiguille à manche de Doyen, grande et courbe (fig. 301) . . . 15 »
 51. *La même*, plus petite (fig. 302) 15 »



Fig. 303.



Fig. 304.



Fig. 305.

52. Aiguille à manche de Doyen, grande et très courbe (fig. 303) 15 »
 53. *La même*, moyenne (fig. 304) . . . 15 »
 54. *La même*, petite (fig. 305) . . . 15 »



Fig. 306.



Fig. 307.

55. Aiguille à manche de Doyen, courbée en hameçon (fig. 306) . . . 16 »
 56. Aiguille à manche de Doyen, courbée en demi-cercle (fig. 307) . . . 16 »

57. Très grande aiguille à manche, de Doyen, courbée en arc de cercle (fig. 308). 17 »
 58. Aiguille d'Emmet (fig. 308) 15 »
 59. La même, modèle fort, pour la paroi. 17 »



Fig. 308.

Pour faciliter les commandes d'aiguilles à manche, de Reverdin ou de Doyen, nous avons marqué un numéro d'ordre sur chacune des gravures représentant ces aiguilles : ce numéro, entouré d'un cercle, désigne spécialement et uniquement telle aiguille, de sorte qu'il suffit de demander l'aiguille, de Reverdin ou de Doyen, tel numéro, sans autre désignation complémentaire, pour recevoir, sans risque d'erreur, le modèle désiré.

Ce numéro, marqué sur la gravure, est peigné également sur l'instrument, et lorsqu'on désire remplacer une aiguille lors d'un usage par une semblable, il suffit de rappeler le numéro de l'instrument, pour recevoir une aiguille identique.



Fig. 309.



Fig. 310.

60. Aiguille de Reverdin, droite, pour la peau (fig. 310). 17 »



Fig. 311.

61. Aiguille de Reverdin, demi-courbe (fig. 311). 40 »



Fig. 312.

62. Aiguille de Reverdin, courbe (fig. 312). 40 »

63. Aiguille de Reverdin, fine, pour l'intestin, droite (fig. 313) 40 »
 64. Aiguille de Reverdin, fine, pour l'intestin, demi-courbe (fig. 314) 40 »



Fig. 313.



Fig. 314.



Fig. 315.

65. Aiguille de Reverdin, fine, pour l'intestin, courbe (fig. 315) 40 »



Fig. 316.

66. Aiguille de Reverdin, forte et demi-courbe, pour la paroi (fig. 316) 42 »



Fig. 317.

67. Aiguille de Reverdin, forte et courbe (fig. 317) 42 »



Fig. 318.

68. Aiguille de Reverdin, forte, à courbure brusque (fig. 318) 44 »



Fig. 319.

69. Aiguille de Reverdin, très longue et très courbe, employée par M. le D^r Marion, pour le rein (fig. 319) 55 »

70. Aiguille de Reverdin, très forte, avec chas ouvrant sur la convexité, modèle Gentile (fig. 320) 50 »



Fig. 320

71. Aiguille de Reverdin, délicate, pour suture fine de la peau (fig. 321) 40 »



Fig. 321.



Fig. 322.

72. Aiguille de Reverdin, délicate, courbe (fig. 322) 40 »

73. Aiguille de Reverdin, courbée en demi-cercle, pour suture profonde (fig. 323) 42 »

74. La même, plus forte, pour gros chat. 44 »



Fig. 323.



Fig. 324.

75. Aiguille de Reverdin, courbe et fine pour péritonisation (fig. 324) 40 »



Fig. 325.

76. Aiguille délicate, longue et coudée, du D^r Banket, pour suture profonde (fig. 325) 60 »



Fig. 326.

77. Aiguille du D^r Pasteau, avec chas en dessous, pour la peau (fig. 327) 40 »



Fig. 327.



Fig. 328.



Fig. 329.

78. Aiguille du D^r Pasteau, fine, droite, pour autoplaxie (fig. 327) 40 »

79. La même, demi-courbe (fig. 328) 42 »

80. La même, courbe (fig. 329) 42 »

81. Aiguille de Reverdin se démontant, pour trousses (fig. 330). 40 »



Fig. 330.

82. Aiguille latérale à ressort, de A. Reverdin, modèle court, avec une aiguille (fig. 331). 45 »

83. Aiguille latérale à ressort de A. Reverdin, modèle court, avec deux aiguilles, dans une boîte nickelée (fig. 332). 135 »

84. *Le même*, avec trois aiguilles variées. 145 »



Fig. 331.



Fig. 332.

85. Aiguille latérale à ressort de A. Reverdin, modèle long, avec une aiguille (fig. 333). 85 »



Fig. 333.

Ces aiguilles se font de deux courbures et de trois tailles comme celles de la fig. 334.



Fig. 334.

86. Aiguille latérale à ressort de A. Reverdin, modèle long, avec deux aiguilles, dans une boîte nickelée. 138 »

87. *Le même*, avec trois aiguilles variées. 168 »



Fig. 335.

88. Aiguille latérale de Reverdin, modèle de Chaput (fig. 335). 85 »

89. Aiguille latérale de Reverdin, modèle du P^r Fauré. 90 »

90. Aiguilles de rechange pour les aiguilles ci-dessus (fig. 334). Chac. : 30 »

91. Boîte nickelée avec support mobile, contenant deux manches à pédale, à droite et à gauche, et la série de six aiguilles de Reverdin (fig. 336) 340 »



Fig. 336.

92. Aiguille latérale de Reverdin à aiguille tournante (fig. 337). 92 »



Fig. 337.

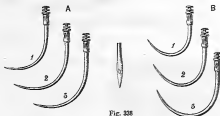


Fig. 338.

93. Aiguilles de rechange pour le porte-aiguille fig. 337 (fig. 338) Chac. : 30 »

Ces aiguilles se font des deux courbures A et B et chaque courbure des trois tailles 1, 2 et 3. Le n° 3 est une aiguille forte pour gros esigt.

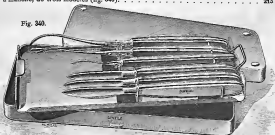


Fig. 339.

94. Boîte nickelée avec support contenant un manche fig. 337 et la série de 4 aiguilles fig. 338 (fig. 339) 275 »

95. Boîte nickelée avec support contenant trois bistouris et trois aiguilles de Reverdin à manche, de trois modèles (fig. 340). 213 »

Fig. 340.



96. Aiguille oblique à pédale, du P^r Lequeu (fig. 341). 90 »



Fig. 341.



Fig. 342.

97. Pince du D^r Camina pour porter le fil sur l'aiguille de Reverdin dans les suture profondes (fig. 343). 26 50



Fig. 343.

98. Aiguille du D^r Pauchet, pour le fil de bronze (fig. 344). 22 »

99. La même, plus courbe. 22 »



Fig. 344.

100. Aiguilles du D^r Pasteau, pour suture du fond de la vessie, deux modèles (fig. 344).
Chac. : 12 »

102. Agraphes pour sutures (*livrées par braches de 25 agraphes*) (fig. 346) *le cent.* 6 50



Fig. 346.



Fig. 345.

103. Magasin porte-agrafes se fixant à une pince à griffes (fig. 348). 10 »



Fig. 347.

104. Pince pour placer les agraphes (fig. 347). . . 43 »

105. Pince pour retirer les agraphes (fig. 348) . . 43 50

106. Pince à double usage, pour placer et retirer les agraphes (fig. 349). 25 »

107. Pince pour sutures, à griffes, de 12 cent. (fig. 350) . . . 9 50

108. *La même*, plus forte, de 15 cent. 40 »



Fig. 348.



Fig. 349.

109. Pince pour sutures, à neuf griffes fines, 12 cent. (fig. 351) . . . 42 »

110. *La même*, plus forte, de 15 cent. 45 »



Fig. 350.



Fig. 351.



Fig. 352.

111. Pince pour sutures, à neuf griffes, mors obliques (fig. 353). 43 »

113. Pinces pour sutures, à griffes, 12 cent., branches cannelées (fig. 353) 9 50
 114. Pinces pour sutures, à griffes, fortes, 13 cent., branches cannelées (fig. 354). 11 »



Fig. 353.



Fig. 354.

115. Pinces pour sutures profondes, à griffes, 30 cent., branches cannelées (fig. 355). 21 »
 116. Pinces pour sutures profondes, à neuf griffes, de P^r Faure, branches cannelées (fig. 356). 25 »



Fig. 355.



Fig. 356.



Fig. 357.

117. Pince pour sutures profondes, à neuf griffes, mors courbes, branches cannelées (fig. 357). 25 »



Fig. 358.



Fig. 359.



118. Boutons pour anastomose de Murphy, quatre dimensions 19, 22, 25 et 27 mill. (fig. 358). Chac. : 47 »

119. Boutons pour anastomose de Jaboulay, trois dimensions 19, 23 et 26 mill. (fig. 359), *double*. Chac. : 27 »



Fig. 360.

120. Pince pour placer les boutons à anastomose (fig. 360). 14 »

121. Serres fines en argent, petites, pour phimosis, droites ou courbes. *La douz.* 24 »
 122. *Les mêmes*, moyennes (fig. 361) *La douz.* 27 »
 123. *Les mêmes*, grandes, pour le périnée. *La douz.* 33 »



Fig. 361.



Fig. 362.



Fig. 363.



Fig. 364.

124. Fil d'argent pur, pour sutures (fig. 362). *Le gramme.* 0 40

Le fil d'argent est livré par rouleaux d'un mètre, à moins de commande spéciale ; se fait de 25, 30, 35, 40, 45, 50, 60, 70, 80, 90, et 100/100 de mill. de diamètre.

125. Fil de bronze pour sutures et pour ligatures caennées (fig. 363)

Le fil de bronze est livré par rouleaux de 10 mètres et se fait de 30, 35, 40, 45, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 120, 150 et 200/100 de mill. de diamètre.

Diamètres :	30 à 40	45 à 60	70 et 80	90 et 100	120	150	200
<i>Le rouleau.</i>	1 »	1 25	1 60	2 »	3 50	5 »	7 30

126. Tiges de Galli de 8 cent. (fig. 364). *La paire.* 2 »
 127. Tubes ou plombs de Galli (fig. 365) *La douz.* 4 25



Fig. 365.



Fig. 366.

- | | | | |
|---|------|--|------|
| 128. Crins de Florence, fins. <i>Le cent.</i> | 8 » | 129. 10 crins de Florence stérilisés dans un tube scellé (fig. 366). | 2 25 |
| 129. <i>Les mêmes</i> , moyens <i>Le cent.</i> | 9 » | | |
| 130. <i>Les mêmes</i> , gros <i>Le cent.</i> | 11 » | 133. 60 centimètres de catgut fin, stérilisé dans un tube scellé. | 2 25 |
| 131. <i>Les mêmes</i> , très gros <i>Le cent.</i> | 13 » | | |



Fig. 367.



Fig. 368.



Fig. 369.

134. Bobine en verre, perforée pour stériliser la soie (fig. 367) 2 »
 135. Cadre en métal pour stériliser la soie (fig. 368). 4 25
 136. Bobine en métal pour stériliser la soie (fig. 369) 2 75

LIGATURES

1. Aiguille mousse de Deschamps, à courbure brusque (fig. 370) 15 »



Fig. 370.



Fig. 371.

2. Aiguille mousse de Deschamps, courbée en spirale (fig. 371). 15 »



Fig. 372.

3. Aiguille mousse de Terrier, courbée sur le champ, à courbures (fig. 372) 14 »

4. Aiguille mousse, courbe sur le plat (fig. 373). 14 »



Fig. 373.

5. Aiguille à ligatures du P^r Hartmann (fig. 374) 14 »

6. Aiguille à ligatures de Cooper 14 »



Fig. 374.

7. Aiguille mousse du D^r du Bouchet, pouvant être prise dans un porte-aiguille (fig. 375), deux grandeurs 3 »

8. Aiguille mousse de Lucas-Championnière, à chas mobile, petite courbure (fig. 376). 40 »



Fig. 375.



Fig. 376.



Fig. 377.

9. Aiguille mousse de Lucas-Championnière, à chas mobile, grande courbure (fig. 377) 41 »



Fig. 378.

10. Sonde cannelée de Pelicot (fig. 378). 5 »

VOIES URINAIRES

Exploration de l'urètre

- | | |
|--|------|
| 1. Bougie exploratrice à boule, du Professeur Guyon (fig. 379) | 3 75 |
| 2. La même, avec tige divisée par centimètres (fig. 380) | 5 » |
| 3. Bougie exploratrice à boule, conduite, de Mallin (fig. 381) | 4 50 |
| 4. Bougie exploratrice conduite, à double boule, de Mallin | 5 » |



Fig. 379.

Extrémité renflée
des bougies exploratrices.

Fig. 380.



Fig. 381.



Fig. 382.



Fig. 383.



Fig. 384.

- | | |
|---|------|
| 5. Bougie filiforme droite oléaire (fig. 382) | 3 25 |
| 6. Bougie filiforme oléaire à extrémité
tortillée (fig. 383) | 3 50 |
| 7. Bougie filiforme oléaire à extrémité
en balayette (fig. 384) | 3 50 |
| 8. Série de boules métalliques du Pro-
fesseur Guyon, vissant sur une
tige conductrice souple, servant éga-
lement pour l'électrisation (fig. 385) | 45 » |

- | | |
|--|-------------|
| 9. Explorateur métallique latéral du Dr Deauvé, 8 numéros (fig. 385) | Chac. : 9 » |
|--|-------------|



Fig. 385.



Fig. 385.

- | | |
|---|-------|
| 10. Urétromètre d'Otis, à branchet élastiques | 125 » |
|---|-------|

Cathétérisme évacuateur.

1. Sondes à béquille, courbures variées, suivant le Pr Guyon (fig. 387). Chac. : 3 75
 2. Les mêmes, en tissu de soie très souple. Chac. : 4 50
 3. Sondes à double béquille (fig. 388). Chac. : 4 75
 4. Les mêmes, en tissu de soie. Chac. : 5 75



Fig. 388.

« Les sondes à béquille sont courbées suivant quatre angles qui sont de 20°, 30°, 35° et 40° et le bec est d'autant plus long que l'angle est plus ouvert. Sur les indications de M. le Docteur Nicolich, de Trieste, nous avons aussi nos sondes à béquille d'un index palpable, placé au niveau du pavillon, qui permet de connaître à tout moment la direction de la sonde (fig. 387 bis).

Le pavillon de nos sondes est renforcé par une légèrèe métallique qui permet une adaptation solide au bec de la seringue. Cette légèrèe porte imprimé en creux, ce qui le rend ineffaçable, le numéro de l'instrument. Afin d'éviter tout contact du métal avec les lésions médicamenteuses, la légèrèe est recouverte d'une couche de gomme.



Fig. 387.

Fig. 387 bis.

Extrémité manuelle des sondes à béquille.



Fig. 389.



Fig. 390.



Fig. 391.



Fig. 392.

5. Sondes olivaires (fig. 389). Chac. : 3 50
 6. Les mêmes, en tissu de soie très souple. Chac. : 4 50
 7. Sondes cylindriques (fig. 390). Chac. : 3 50
 8. Les mêmes, en tissu de soie très souple. Chac. : 4 50
 9. Sondes coniques (fig. 391). . . Chac. : 3 50
 10. Les mêmes, en tissu de soie très souple. Chac. : 4 50
 11. Sondes à bout coupé du Pr Guyon (fig. 392). Chac. : 3 50
 12. Les mêmes, en tissu de soie très souple. Chac. : 5 50

Les sondes se font à un ou deux yeux. Ces dernières sont les plus utilisées.



Fig. 392 bis.

Extrémité manuelle des sondes droites.



Fig. 393.

13. Sondes conduites, de Philippe, avec conducteur à vis (fig. 393). Chac. : 12 50

14. Sondes olivaires à bécaille du D^r Pasteau, à coutures variées, des n^{os} 15 à 22 (fig. 394). Chac. : 5 »



Fig. 394.



Fig. 395.



Fig. 396.

15. Sondes à bécaille, ouvertes au bout, de Duchastelet, en tissu de soie. Chac. : 5 50
16. Mandrin de Duchastelet, pour conduire les sondes à bécaille, avec bougie conductrice (fig. 395-396) 10 »

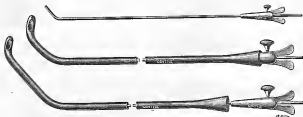


Fig. 397.



17. Mandrin courbé de Guyon, avec cône (fig. 397) 9 »
18. Mandrin de Guyon, à courbure de Béniqué, avec cône (fig. 398) 9 »



Fig. 399.

19. Deux Man brins de Guyon, avec un seul cône 12 »
20. Mandrin courbé de Guyon avec cône prisonnier du D^r Pasteau 9 50
21. Mandrin courbe de Guyon avec cône prisonnier du D^r Pasteau 9 50

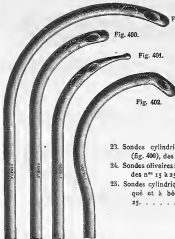


Fig. 399.

Fig. 400.

Fig. 401.

Fig. 402.

22. Sondes cylindriques à grande courbure fixe de Gély (fig. 399), des n^{os} 15 à 25. Chac. : 5 50

23. Sondes cylindriques à petite courbure fixe (fig. 400), des n^{os} 15 à 25. Chac. : 5 50
 24. Sondes olivaires à petite courbure fixe (fig. 401), des n^{os} 15 à 25. Chac. : 6 »
 25. Sondes cylindriques à courbure fixe de Bini-qué et à béquille (fig. 402), des n^{os} 15 à 25. Chac. : 6 50

Les sondes à courbure fixe de tous modèles sont munies, au niveau du pavillon, de l'index palpable du Dr Nicolich, permettant de repérer la courbure pendant l'introduction de l'instrument (fig. 397 bis).



Fig. 403.

27. Sondes à béquille avec 6 grands cols, du Dr Boxy (fig. 403), des n^{os} 16 à 24. Chac. : 7 50

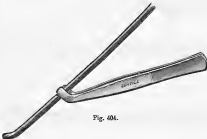


Fig. 404.

28. Pince à sonde de Gentile (fig. 404). 15 »

29. Ballon en caoutchouc pour sondes à demeure (fig. 405). 2 25



Fig. 405.

30. Sondes de Nélaton, mod. Gentile, avec extrémité vésicale A ou B (fig. 407 et 408). *Chac.* 2 50

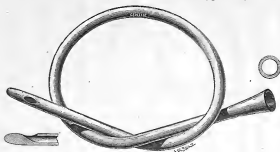


Fig. 406.



Fig. 407.

- A 31. Sondes de Nélaton, mod. Gentile, en caoutchouc plus résistant H, avec extrémité vésicale A (fig. 407). *Chac.* 3 25



Fig. 408.

- B 32. Sondes de Nélaton, mod. Gentile, en caoutchouc plus résistant H, avec extrémité vésicale G (fig. 409). . *Chac.* 4 »



Fig. 409.

33. Sondes vésicales pour le drainage prostatique, en caoutchouc H, du Dr Marion (fig. 410). *Chac.* 5 »



Fig. 410.



Fig. 410 bis.

Toutes les sondes fabriquées en qualité H portent au niveau du pavillon non seulement la mention imprimée de leur qualité, mais encore une saillie qui, pour le modèle G, sert à repérer la bécquette (fig. 410 bis).

Ces sondes se font des n° 13 à 22 seulement.



Fig. 411.

34. Sondes de Nélaton, mod. Gentile, pour femme, n°s 14 à 20 (fig. 411). *Chac.* 2 50



Fig. 412.



Fig. 412 bis.



Fig. 413.



Fig. 414.

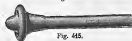


Fig. 415.



Fig. 416.



35. Sondes à demeure de Malécot, en caoutchouc rouge (Fig. 412) des n^{os} 12 à 24 Chac. : 4 25
 36. *Les mêmes*, des n^{os} 26 à 40 Chac. : 5 50
 37. Sondes à demeure de Malécot, en caoutchouc rouge à quatre ailettes (Fig. 413) des n^{os} 12 à 24 Chac. : 4 50
 38. *Les mêmes*, des n^{os} 26 à 40 Chac. : 6 »
 39. Sondes à demeure en caoutchouc rouge du P^r Pousson (Fig. 414) des n^{os} 12 à 24 Chac. : 4 25
 40. Sondes à demeure en caoutchouc rouge de Pezzer (Fig. 415) des n^{os} 12 à 24 Chac. : 4 50

41. Sondes à demeure de Pezzer, en caoutchouc rouge épais, avec gros champignon résistant (Fig. 416) des n^{os} 26 à 40 Chac. : 6 »
 42. Sondes de Pezzer, en caoutchouc rouge, épais, pour être placées d'arrière en avant (Fig. 416 bis), des n^{os} 12 à 24 Chac. : 4 50



Fig. 417.



Fig. 418.

43. Sondes à demeure de Pezzer, en caoutchouc rouge épais, coudées à angle droit, avec gros champignon résistant, pour fistule hypogastrique (Fig. 417), des n^{os} 20 à 30 Chac. : 5 50
 44. *Les mêmes*, des n^{os} 32 à 40 Chac. : 7 »

La branche pénétrante des sondes à demeure coudées à angle droit (Fig. 417, 417 bis et 418), se fait couramment de 4 longueurs, 4, 5, 6 et 7 cent.; cette longueur est marquée sur chaque sonde, à côté du numéro indiquant la grosseur en litres Charrière. Il est indispensable, lors d'une commande, de bien indiquer ces deux numéros, afin d'éviter toute erreur dans l'envoi.

45. Mandrin du D^r Freudenberg, pour placer les sondes à demeure, extensibles (Fig. 419) 8 »
 46. *Le même*, droit 8 »



Fig. 419.

Les sondes de Malécot et celles de Pezzer se sont fabriquées que des numéros pairs de 12 à 40.

47. Fossat en cristal pour sondes en gomme ou en caoutchouc (fig. 421) 1 35



Fig. 420.



Fig. 421.

48. Sondes de Pezzer coudées, avec tube pour irrigation du Dr Le Fur, des n^{os} 26 à 30 (fig. 420) Chac. : 10 »

48 bis. Les mêmes, des n^{os} 32 à 40. Chac. : 11 50



Fig. 422.



49. Sondes de Malécot, coudées, des n^{os} 26 à 30 (fig. 422) . . . Chac. : 5 50
49 bis. Les mêmes, des n^{os} 32 à 40. Chac. : 7 »

Fig. 423.



Fig. 424.



Fig. 425.

50. Mandrin de Gentile, droit, p^r introduire une sonde coudée dans une fistule vésicale hypogastrique (fig. 424) . . . 6 »
51. Fixateur du Dr Ferri, en caoutchouc rouge (fig. 426) 2 75
52. Fixateur à quatre brides, en caoutchouc rouge (fig. 426) 2 50



Fig. 426.

53. Fixateur pour maintenir à demeure une sonde vésicale chez la femme (fig. 426) . . . 18 50

54. Sonde en argent pour homme, à courbure de Baniqué, avec conducteur (fig. 427) . . . 24 »
 55. *La même*, sans conducteur 18 »



Fig. 427.

56. Boîte nickelée avec support mobile contenant six sondes à courbure Baniqué en argent et deux conducteurs (fig. 428) 172 »



Fig. 428.

Cette boîte est destinée à recevoir au Practice, en cas d'urgence, des instruments en parfait état, toujours prêts pour un cathétérisme. Les sondes en gomme ou caoutchouc s'adaptent en effet assez rapidement, surtout dans les pays chauds, et lorsqu'on doit s'en servir, souvent elles sont inutilisables. Avec cette boîte le médecin est sûr d'avoir toujours à sa disposition, lorsqu'il est demandé d'urgence, un assortiment de sondes métalliques, à courbure Baniqué, des calibres les plus assurés, et en parfait état. Ces sondes peuvent s'employer avec ou sans conducteur, leur extrémité étant parfaitement arrondie et inoffensive.



Fig. 429.

Fig. 429.

57. Sonde en argent, pour la femme, n° 16 (fig. 430) 8 50
 58. *La même*, en métal argenté 6 50

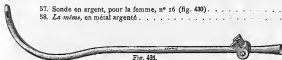


Fig. 430.

59. Sonde à grande courbure, de Gilly, en argent (fig. 431) 22 »
 60. Sonde à robinet, en argent, pour homme (fig. 431) 36 »

61. Trousses du D^r Nèguès, pour cathétérisme d'urgence, dite « Trousses des sondes » (fig. 432), contenant :

- 1^{re} 3 explorateurs à boules, n^{os} 12, 14, 2.
- 2^{es} 2 Sondes de Néguès, n^{os} 12, 16.
- 3^e 3 Sondes à bécaille n^o 12 (de trois courbures différentes).
- 4^e 1 Sonde bécaille n^o 10 ou 12 pour enfants.
- 5^e 2 Sondes bougies n^{os} 16, 2.

6^e 3 bougies filiformes armées (droite, tortillée, et à balanette).

7^e 1 Sonde à bout coupé n^o 16.

8^e 1 Tige à vis pour recevoir les armatures des bougies filiformes.

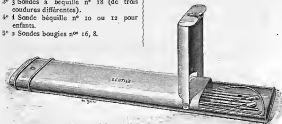


Fig. 432.

9^e 1 Mandrin, du P^r Guyon, coudé.

10^e 1 Mandrin du P^r Guyon, à courbure Béniqué.

En dehors de ces instruments, la trousses peut encore recevoir quelques sondes ou bougies, si on le juge à propos.

Prix de la trousses complète, boîte en métal nickelé avec réceptacle à trioxyméthylène, dans une pochette en peau. 488 25

42. Filière du D^r Gourdon, donnant la division par $\frac{1}{3}$ mill. et celle de Béniqué (fig. 433) 44 »

Cette filière permet le calibrage des différents instruments urinaires y compris ceux de forme ovale, par exemple, du bec d'un dilateur. Il suffit de prendre les deux diamètres de l'instrument : leur somme donne le numéro de la filière de Béniqué; leur moyenne celui de la filière Charrière. Les numéros de la filière Charrière sont ceux indiqués sur la filière elle-même; une deuxième graduation, non chiffrée, divise la première et donne les mesures de Béniqué.



Fig. 433.



Fig. 434.

63. Filière nickelée, divisée par $\frac{1}{3}$ de mill. (fig. 434)

Stérilisation et Conservation des Sondes à l'état stérile

1. Tube porte-sonde de Gentile, en cristal, pour une sonde (fig. 435) 5 »



Fig. 435.

2. Tube porte-sondes de Gentile, en cristal, de 30 millimètres de diamètre (fig. 436) 8 »

3. *Le même*, de 40 millimètres de diamètre. 15 »



Fig. 436.



Fig. 437.

4. Tube stérilisateur à trioxyméthylène, du D^r Desnos, de 30 mill de diamètre, modèle Gentile (fig. 437) 9 50
5. *Le même*, de 40 millimètres de diamètre 16 50
- 6 *Id.* *Le même*, petit modèle pour une ou deux sondes. 7 50



Fig. 438.

6. Tube porte-sondes avec armature métallique et bouchon stérilisateur, de 45 mill de diamètre (fig. 439) 25 »



Fig. 439.

7. Tube porte-sondes de Gentile, tout en métal nickelé avec boîte à trioxyméthylène, (fig. 439) 32 »



Fig. 440.

8. Étuve électrique tubulaire, du D^r Marion, à température constante, pour stériliser les instruments en gomme par les vapeurs de formol à sec, avec tube intérieur, en métal (fig. 440). *Modèle pour sondes urinales.* 150 »

- 8 bis. Support tournant de Gentile, entièrement nickelé, avec six tubes porte-sondes de 40 mill. (fig. 441). 175 »
9. Support tournant de Gentile, entièrement nickelé, avec douze tubes porte-sondes de 40 mill. 300 »



Fig. 441.



Fig. 442.

10. Support mural (modèle C), de Gentile, composé de 2 bandes laquées, avec armatures nickelées, devant être fixées au mur (fig. 443).

	Avec 2 tubes.	4 tubes.	6 tubes.	8 tubes.	10 tubes.
Tubes de 30 mill.	40 50	54 »	81 »	101 »	135 »
Tubes de 40 —	54 50	68 »	115 »	171 »	215 »

Les tubes à bandes des supports, fig. 441 et 442, sont livrés avec bouchons stérilisateurs de Dr. Deane. Si l'on désire des tubes simples, avec bouchon ou muni de réceptacle à trioxyméthylène, il faut le demander spécialement.



Fig. 443.



Fig. 444.

11. Bouilleur portatif pour les sondes en métal nickelé avec panier perforé et lampe à alcool (fig. 443). 150 »
12. Boîte porte-sonde nickelée, ronde, pour une sonde en gomme, 9 cent. de diamètre (fig. 444). 7 50
13. La même, en nickel pur. 14 »

11. Boîte porte-sondes nickelée, ronde, pour une ou deux sondes Nélaton (fig. 445). 7 »
 12. La même, en nickel pur 12 »



Fig. 445.

17. Boîte porte-sondes double, de Duchastelet, nickelée, permettant d'emporter trois à quatre sondes, avec vase en cristal pour les tampons de coton (fig. 446). 30 »
 18. Boîte porte-sondes double, de Duchastelet, nickelée, avec réceptacle à trioxyméthylène au lieu de vase en cristal 50 »



Boîte périphérique.



Fig. 446.

19. Boîte ronde, fig. 445, avec réceptacle à terminal, sous le couvercle (fig. 446). 50 »



Fig. 447.

19. Boîte pour sondes, avec boîte centrale pour la vaseline, en métal nickelé (fig. 447). 15 »



Boîte centrale.



Fig. 448.

Ce modèle comprend une boîte centrale disposée pour contenir les sondes stériles, prêtes pour l'emploi, et une boîte périphérique, extérieure à la première, destinée à recevoir les sondes sales: les deux parties s'ajustent l'une dans l'autre et se ferment qu'un tour.



Fig. 448.

20. Stérilisateur au trioxyméthylène (formol), de D^r Janet, petit modèle, pour une vingtaine de sondes (fig. 448). 35 »

21. Stérilisateur au trioxyméthylène (formol), de D^r Janet, moyen modèle, pour une cinquantaine de sondes (fig. 450). 150 »

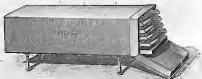


Fig. 450.

22. Stérilisateur au trioxyméthylène (formol), de D^r Janet, grand modèle, pour deux cents sondes environ (fig. 451). 350 »

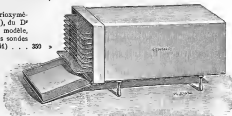


Fig. 451.

23. Armoire stérilisatrice d'Albarra au trioxyméthylène (formol), pour 300 sondes (fig. 452). 600 »

Dans les stérilisseurs à sondes, modèles de D^r Janet ou analogues (fig. 448 à 451), le trioxyméthylène est placé sur le plateau inférieur, soit sous forme de pastilles, soit en poudre, ce qui est préférable, le dégagement de formol étant plus abondant : 5 à 5 grammes ne plus suffisent, même pour les grandes armoires. Un séjour d'au moins 48 heures est nécessaire pour la stérilisation des sondes. Le trioxyméthylène doit être remplacé tous les deux mois environ.

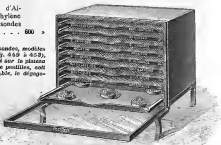


Fig. 452.

24. Grande armoire à sondes servant de stérilisateur, du D^r Jones, en glaces et métal nickelé, avec onze plateaux grillagés (fig. 453). 900 »

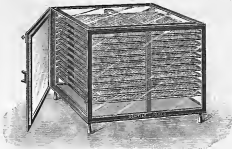


Fig. 453.



Fig. 454.



Fig. 455.

25. Étuve électrique à température constante, du D^r Marion, modèle A, de 30 cent. de longueur, pour cystoscopes, sondes urétrales et sondes urinaires (fig. 454) . . . 450 »

26. Étuve électrique à température constante, du D^r Marion, modèle B, de 40 cent. de longueur, pour cystoscopes et sondes urétrales (fig. 455) 325 »

27. Boîte nickelée pour stériliser un cystoscope, pouvant être placée dans une quelconque des étuves 50 »

Cette boîte est destinée aux cystoscopes qui ne se trouvent pas déjà dans une boîte métallique.



Fig. 456.



Fig. 457.

28. Boîte nickelée avec plateaux mobiles, pour stériliser les sondes urétrales et pouvant être placées dans les étuves (fig. 456 et 457) 60 »

Pour le mode d'emploi des étuves électriques, voir notre notice n^o 52.

29. Étuve électrique du D^r Marion à température constante, modèle C, destinée aux grandes cliniques, pour cyso-copes, sondes urétrales et sondes urétérales (fig. 458). 550 »



Fig. 458.

Ces étuves sont parfaitement réglées pour un courant de 110° (constant ou alternatif), mais sur demande nous les adaptions pour tout autre réglage.

Dilatation de l'Urètre

- | | | | |
|--|------|---|------|
| 1. Bougies olivaires (fig. 459). Chac. : | 3 50 | 3. Bougies olivaires remplies de grenaille de plomb (fig. 460). Chac. : | 4 25 |
| 2. Les mêmes, en tôle d'acier très épaisse | 4 50 | | |



Fig. 459.



Extrémité renforcée des bougies.

18



Fig. 460.



Fig. 461.

4. Bougies olivaires à bécquette (fig. 461) à 5 »



Fig. 462.



Fig. 463.



Extrémité renforcée des bougies à bécquette.

Fig. 461 bis.

- | | |
|---|------|
| 5. Bougies cylindriques (fig. 462). Ch. : | 3 » |
| 6. Bougies cylindriques remplies de grenaille de plomb. . . Chac. : | 3 75 |
| 7. Bougies cylindriques à bécquette. Chac. : | 4 50 |
| 8. Bougies coniques (fig. 463). Chac. : | 3 50 |

9. Bougies coniques conduites, de Phillips, avec conducteur à vis (fig. 464) . . . Chac. : 12 »



Fig. 464.

10. Bougies filiformes olivaires (fig. 465) à 3 25

11. Bougies filiformes tortillées (fig. 466) Chac. : 3 50



Fig. 465.



Fig. 467.



Fig. 466.

12. Bougies filiformes à béliquette (fig. 467) Chac. : 3 50

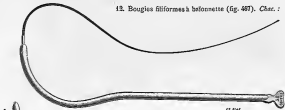


Fig. 468.



Fig. 469.

13. Bougies en étain, de Béniqué, n^{os} 24 à 60, Chac. : 7 50

14. Cathéters nickelés, de Guyon (fig. 468), n^{os} 18 à 60, Chac. : 8 50

15. Les mêmes, sans vis pour les conducteurs (fig. 469) Chac. : 8 25

Fig. 470.

16. Cathéters nickelés, coniques, de D^r Janet, n^{os} 18 à 60 (fig. 470) Chac. : 9 50



Fig. 471.

17. Bougies conductrices, pour cathéters de Guyon (fig. 471) nouveau modèle Chac. : 5 »

18. Cathéters droits, de Guyon, pour l'urètre antérieur, n^{os} 24 à 60 (fig. 472) Chac. : 5 »



Fig. 472.

19. Boîte en bois découpé, contenant 21 cathéters courbes, de Guyon, n^{os} 24 à 44, et quatre bougies conductrices dans un tube en cristal 300 »

20. Boîte en bois découpé, contenant 37 cathéters courbes, de Guyon, n^{os} 24 à 60, et 6 bougies conductrices dans un tube en cristal 400 »

21. Boîte en métal nickelé, avec supports mobiles, contenant 21 cathétères de Guyon, n° 24 à 44, et 4 bougies conductrices dans un tube en cristal (fig. 473). . . . 410 »

22. Boîte en métal nickelé, avec supports mobiles, contenant 21 cathétères de Guyon, n° 24, 25, 26, 27, 28 et tous les n° pairs jusqu'à 60, 4 bougies conductrices dans un tube en cristal. . . . 410 »

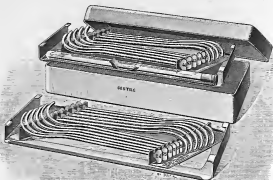


Fig. 473.

23. Boîte en métal nickelé, avec supports mobiles, contenant 37 cathétères de Guyon, n° 24 à 60, et 6 bougies conductrices dans un tube en cristal. . . . 635 »

24. Boîte en métal nickelé, avec supports mobiles, contenant 43 cathétères de Guyon, n° 18 à 60, et 6 bougies conductrices dans un tube en cristal. . . . 710 »

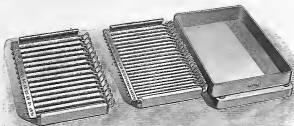


Fig. 474.

25. Boîte en métal nickelé, avec supports mobiles, contenant 37 cathétères droits de Guyon, n° 24 à 60 (fig. 474). . . . 585 »

26. Cathéters droits pour le massage de l'urètre antérieur, du Dr Moreno (fig. 475), des numéros pairs 36 à 50. Chac. : 9 »

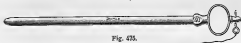


Fig. 475.

27. Borne mobile pour relier un cathéter de Guyon à une source de courant (fig. 476). 3 50



Fig. 476.



Fig. 477.

28. Cathéters droits pour l'urètre de la femme, du Dr Pastore (fig. 477) des numéros pairs 34 à 54. Chac. : 5 »



Fig. 478.

29. Métromètre avec cannule pour guider le bistouri en cas de métotomie (fig. 478) 7 50

30. Métotome à bascule de Guyon (fig. 479). . . . 45 »



Fig. 479.



Fig. 480.

31. Métotome galvanique en platine (fig. 480). 35 »

32. Pince pour métotomie de M. le Dr de Sard (fig. 481) 22 »



Fig. 481.



Fig. 482.

33. Écarteur du méat pour faciliter la métotomie, du Dr Maille (fig. 482). 34 »

34. Cathéter de Béniqué en argent vierge, pour électrolyse, n° 40 (fig. 483) 42 »

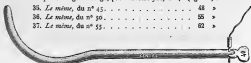


Fig. 483.

38. Cathéters de Béniqué en cuivre pour électrolyse, des n° 40, 45, 50 et 55 (fig. 483). *Chac.* : 42 »

39. *Les mêmes*, en zinc *Chac.* : 42 »



Fig. 485.

- 39 bis. Cathéters laveurs du D^r de Sard, n° 40, 45, 50 et 55 (fig. 486) *Chac.* : 35 »

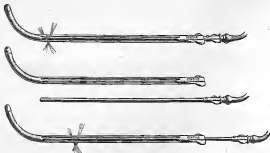


Fig. 486.

40. Masseurs-laveurs du D^r Jeanbrau (fig. 487) des n° 40, 45, 50 et 55 *Chac.* : 45 »



Fig. 487.

41. Détergeur du D^r Roucaïrol (fig. 488) des n° 40, 45, 50 et 55 *Chac.* : 40 »

42. Dilatateur de Kollmann, droit, modèle Gentile, en nickel pur (fig. 488). 226 »



Fig. 488.

43. Dilatateur de Kollmann, courbe, modèle Gentile, en nickel pur (fig. 489) 253 »



Fig. 489.



Fig. 490.

44. Dilatateur de Kollmann, modèle Gentile, en nickel pur, courbe, pour l'urètre postérieur (fig. 490). 253 »

45. Dilatateur de Kollmann, à irrigation, droit, modèle Gentile, en nickel pur (fig. 491). 263 »



Fig. 491.

46. Dilatateur de Kollmann à irrigation, courbe, modèle Gentile, en nickel pur (fig. 492). 310 »



Fig. 492.



Fig. 493.

47. Dilatateur de Kollmann à irrigation, courbe pour l'urètre postérieur, modèle Gentile, en nickel pur (fig. 493) 310 »

48. Dilatateur laveur droit, en nickel pur, du D^r Frank, modèle Gentile (fig. 494) . . . 253 »



Fig. 494.



Fig. 495.

49. Dilatateur laveur courbé, en nickel pur, du D^r Frank, modèle Gentile (fig. 495) . . . 320 »

Instillations. — Injection de l'Urètre et de la Vessie

1. Instillateurs à boule, de Guyon (fig. 496) Chac. : 3 50



Fig. 496.

Extrémité marquée
des instillateurs.



Fig. 497.



Fig. 498.



Fig. 499.



Fig. 500.



Fig. 501.



Fig. 502.



Fig. 503.

2. Bougie à boule, pour instillations locales, du D^r Tuffier (fig. 497) 5 50
 3. Bougie à boule, pour lavage de l'urètre, du D^r Desnos (fig. 498) 5 50
 4. Bougie à 2 boules, et jet récurrent (fig. 499) 6 »
 5. Bougie à grosse boule, perforée en arrosoir, d'Albarran (fig. 500) 6 »
 6. Bougie à bécquille, perforée en arrosoir, du D^r Desnos (fig. 501) 5 »
 7. Bougie en caoutchouc, perforée en arrosoir (fig. 502) 3 »
 8. Bougie en caoutchouc plus résistant qualité H, pour lavage de l'urètre antérieur, perforée en arrosoir, n^{os} 11 et 12 (fig. 503) 3 »

9. Sondes en caoutchouc plus résistant qualité H., pour lavage de l'urètre antérieur, de
Dachstalet, n^{os} 11 à 12 (fig. 504) 3 »



Fig. 504.

10. Insillateur du D^r Maringer, en argent, pouvant être adapté à une seringue hypodermique quelconque (fig. 505) 13 »

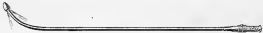


Fig. 505.

11. Canule en métal nickelé, à jet récurrent, du D^r Rob'and, pour lavage de l'urètre chez la femme (fig. 506) 7 50



Fig. 506.

12. Canule en métal nickelé, à jet récurrent, du D^r Jasset, pour lavage de l'urètre antérieur (fig. 507) 8 »



Fig. 507.

13. Canule à obturateur du D^r Forster, pour lavage de l'urètre chez la femme (fig. 508). 25 »



Fig. 508.



Fig. 509.

14. Canule de Wormser, pour lavage de l'urètre de la femme (fig. 509) 15 »

13. Seringue à instillations, de Guyon, avec piston en amianto, en boîte métall. (fig. 540). 35 »



Fig. 540.

14. Seringue à instillations, de Gentile, avec piston et bout en argent (fig. 541) 40 »
17. La même, dans une boîte nickelée 42 »



Fig. 541.

18. Seringue à instillations, de Gentile, avec piston en argent, embout mobile (fig. 542-543). 45 »
19. La même, dans une boîte nickelée 53 »



Fig. 543.

Fig. 542.

20. Seringue à instillations, en cristal, avec embout mobile (fig. 544-544 bis) 14 »
21. La même, dans une boîte nickelée 20 »



Fig. 544 bis.

Fig. 544.

22. Seringue à instillations, modèle simple, avec piston en caoutchouc (fig. 545) 10 »
23. La même, sans écrou pour le goutte à goutte 6 »

24. Embout mobile, en argent, pour relier une seringue hypodermique de 2 ou 3 c. c. à un instillateur (fig. 543). 6 50



Fig. 545.

25. La même, pour seringues de 5 ou 10 c. c. (fig. 546 bis) 7 50

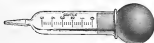


Fig. 546 bis.

26. Seringue à instillations, du Dr R. Bonneau (fig. 546). 5 »
27. Le serre-seul pour la seringue ci-dessus. 2 50

28. Seringue stérilisable, de Guyon, pour instillations massives dans la vessie (fig. 517). 40 »



Fig. 517.

29. Seringue pour injections vésicales, du D^r R. Bonneau (fig. 518) 6 »



Fig. 518.

30. Le verre seul, pour la seringue ci-dessus 3 25
 31. Seringue stérilisable, à cocaïne, de Gentile (fig. 519). 6 »
 32. Flacon en cristal contenant un support nickelé avec une seringue à instillations fig. 515, une seringue à instillations massives, fig. 517, et une seringue à cocaïne, fig. 518 (fig. 520). 50 »



Fig. 519.

33. Flacon en cristal, contenant un support nickelé avec deux seringues à instillations tout en cristal fig. 524, deux embouts en argent, fig. 524A, et deux seringues urétrales tout en cristal fig. 521 75 »

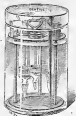


Fig. 520.



Fig. 521.

34. Seringue du D^r Janet, pour injections urétrales, tout en cristal (fig. 522) 40 »



Fig. 522.

35. Seringue du D^r Janet, pour injections urétrales, dans une éprouvette en cristal (fig. 523) 16 50

36. Seringue urétrale du D ^r R. Bonneau, avec renflement (fig. 523)	8 »
37. Seringue urétrale du D ^r R. Bonneau, sans renflement (fig. 524)	5 50



Fig. 523.



Fig. 524.

38. Flacon en cristal avec support, contenant une série de seringues urétrales du D ^r R. Bonneau (fig. 525)	44 »
--	------

39. Le même, plus grand, contenant en plus une seringue vésicale fig. 526	60 »
---	------

Pour le détail du contenu de ces flacons, voir notices 50.



Fig. 525.

Lavages de l'Urètre et de la Vessie

1. Seringue vésicale de Guyon, en métal argenté, avec verre cimenté et piston stérilisable en caoutchouc amianté (fig. 526), de 160 c. c.	80 »
---	------

1 bis. Le même, avec bout mobile comme la fig. 527	85 »
--	------

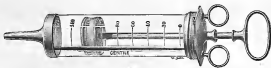


Fig. 526.

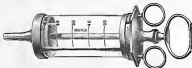


Fig. 527.

2. Seringue vésicale en métal argenté de Guyon, réduite de longueur pour être remplie d'une seule main, de 100 c. c., avec verre cimenté et piston en caoutchouc amianté (fig. 527)	80 »
---	------

2 bis. Le même, avec bout mobile comme la fig. 528	85 »
--	------

3. Seringue vésicale de Gentile, en métal argenté, de 100 c. c., piston en argent vierge (fig. 528) 42 »



Fig. 528.

4. Seringue vésicale de Gentile, de 100 c. c., corps et piston en métal argenté (fig. 529) . . . 45 »



Fig. 529.

5. Embout de rechange pour les seringues, fig. 528 et 529, 5 »
 6. Boîte nickelée avec support mobile, pour contenir une seringue de Gayon de 140 c. c. . . 40 »
 7. Boîte en métal nickelé, avec support, pour les seringues fig. 527, 528 et 529 35 »
 8. Seringue vésicale légère, du Dr Pasteur, en métal argenté et recouvert ; canules pour sondes urétrales et urétérales, piston stérilisable en caoutchouc amianté (fig. 530) . . 90 »
 9. La même, de 50 c. c., avec une seule canule. 75 »



Fig. 530.



Fig. 531.

10. Seringue en caoutchouc durci rouge, de 100 c. c. (fig. 532) » »
 11. La même, de 125 c. c. » »
 12. La même, de 150 c. c. » »

13. Petite seringue vésicale simple, de Gentile, avec piston stérilisable, contenant 50 c. c. (fig. 532).	13 50	14. Corps en cristal, de rechange pour la seringue précédente.	7 50
		15. Piston en caoutchouc amianté pour seringue de 50 c. c.	4 75



Fig. 532.

16. Seringue vésicale, de Gentile, avec corps entièrement en cristal, et piston stérilisable en caoutchouc amianté, contenant 100 c. c. nickelée (fig. 533).	38 »
17. Le même, de 160 c. c.	44 »
18. Seringue vésicale de Gentile avec corps entièrement en cristal, bout métallisé, piston stérilisable en caoutchouc amianté, de 100 c. c. (fig. 534).	44 »
19. Le même, de 160 c. c.	47 »

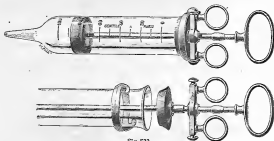


Fig. 533.



Fig. 534.

20. Corps en cristal de 100 c. c. de rechange pour la seringue fig. 533.	9 50
21. Le même, pour la seringue de 160 c. c.	12 »
22. Corps en cristal de 100 c. c. de rechange pour la seringue fig. 534.	12 50
23. Le même, pour la seringue de 160 c. c.	15 »



Fig. 535.

- | | |
|--|------|
| 24. Piston en caoutchouc amianté pour seringues de Gentile de 100 c. c. | 2 » |
| 25. Piston en caoutchouc amianté pour seringues de Gentile de 160 c. c. | 2 50 |
| 26. Éprouvette en cristal, avec couvercle, pour contenir une seringue de Gentile de 100 c. c. (fig. 535). | 42 » |
| 27. Éprouvette en cristal, avec couvercle, pour contenir une seringue de Gentile de 160 c. c. | 42 » |
| 28. Boîte en métal nickelé pour seringue de Gentile de 100 c. c. | 37 » |
| 29. Boîte en métal nickelé pour seringue de Gentile de 160 c. c. | 42 » |
| 30. Seringue vésicale de Gentile, réduite de longueur pour être remplie d'une seule main, de 100 c. c., nickelée (fig. 536). | 42 » |
| 31. La même, avec bout métallisé. | 45 » |



Fig. 536.

- | | |
|--|-------|
| 32. Corps en cristal de 100 c. c. de rechange pour la seringue (fig. 536). | 40 50 |
| 33. Le même, avec bout métallisé. | 43 50 |



Fig. 537.

- | | |
|--|------|
| 34. Éprouvette pour la seringue de 100 c. c. réduite de longueur (fig. 537). | 42 » |
| 35. Piston de rechange, en caoutchouc amianté pour la seringue fig. 536. | 2 50 |
| 36. Boîte en métal nickelé pour seringue fig. 536 | 37 » |



Fig. 538.



Fig. 539.



Fig. 540.

- | | |
|--|-------|
| 37. Seringue pour lavages de la vessie, du Dr R. Bonneau, de 50 c. c. (fig. 538). | 40 75 |
| 38. La même, de 100 c. c. | 46 50 |
| 39. Olives en caoutchouc du Dr Janet, pour les seringues vésicales (fig. 539). | 1 » |
| 40. Olive en caoutchouc avec protecteur, du Dr Montfort, pour les seringues vésicales de Gentile (fig. 540). | 1 50 |



41. Laveur à ascension hydraulique du D^r Gabriel Colin, avec jeu de robinets à pédale; deux réservoirs en cristal de 2 litres (fig. 541), élévation de 1^m,40 à 2^m,40 . . . 750 »



Fig. 542 bis.

42. Laveur à ascension hydraulique du D^r Gabriel Colin, avec jeu de robinets à pédale; un réservoir en cristal de 2 litres, élévation de 0^m,90 à 2^m,20 . . . 700 »

Une prise d'eau de pression suffisante (environ 10 à 12 mètres) est nécessaire au fonctionnement de l'appareil à ascension hydraulique.

L'appareil peut être placé dans un point quelconque de la salle, mais le système de robinets à pédale qui le commande doit se trouver sous la table à pansement à la partie des pieds de l'opérateur.

Ce système comprend deux robinets juxtaposés, commandés chacun par une pédale. Celui de droite est relié par une conduite de plomberie, d'un côté à la prise d'eau, de l'autre au socle du laveur; de ce socle sort une autre conduite, qui traverse le second robinet, pour se rendre à la vidange.

Pour lever les réservoirs à la hauteur voulue, il suffit d'appuyer sur la pédale de droite; sous la pression de l'eau arrivant dans l'appareil, les réservoirs s'élèvent; veut-on les abaisser, le pied manœuvre la pédale de gauche, l'eau s'en va à la vidange, et les réservoirs descendent.

Ainsi, par un simple jeu de pédales, il devient facile d'augmenter ou de diminuer au cours même d'un lavage et suivant les besoins, la hauteur des réservoirs de lavage.

43. Appareil élévateur, du D^r Janet, pour lavages au siphon, disposé pour être fixé au mur, avec deux réservoirs gradués, en cristal, de 1.500 c. c. (fig. 542) . . . 350 »
44. Le même appareil pour être fixé au plafond (fig. 542 et 542 bis) . . . 350 »



Fig. 542.

45. Réservoir en cristal, gradué, pour laveur, du D^r G. Colin . . . 15 50
46. Réservoir en cristal, gradué, pour élévateur, du D^r Janet . . . 15 50
47. Tube de caoutchouc de 3 mètres, pour les laveurs fig. 541 et 542 . . . 40 50
48. Éprouvette porte-caulue de rechange pour les appareils fig. 541 et 542 . . . 3 50

Fig. 541.

Les deux appareils élévateurs, fig. 542 et 542 bis, ne diffèrent que par leur mode de fixation.

L'appareil fig. 542, entièrement rigide, est monté sur deux appuis, une à chaque extrémité; celui-ci peut être fixé solidement au mur, préalablement suspendu, par trois fortes vis.

L'appareil fig. 542 bis est fixé au plafond par une seule applique solidement fixée. Au centre de celle-ci se monte le type contraire de l'appareil; cette dernière n'est pas rigide sur l'appui, mais par un petit dispositif de fabrication, elle est maintenue libre dans l'appui et peut se déformer latéralement en tous sens d'une façon suffisante, pour que l'appareil s'il veut la être soulevé à sa partie inférieure, qui est libre, ne puisse être blessé.

Le premier appareil, fig. 542, s'emploie quand la table à pansement est placée près d'un mur, la deuxième, fig. 542 bis, quand cette table se trouve au milieu d'une salle, à moins que dans ce cas on ne préfère appuyer l'appareil sur une table (fig. 543).

44. Laveur à ascension de Gentile, sur pied mobile, avec poignée à arrêt automatique (fig. 543) complet 500 »
55. Le même, sans la poignée à arrêt automatique 450 »

Dans ces appareils, l'élévation des réservoirs s'obtient de deux manières différentes, suivant que l'appareil est disposé avec la poignée automatique, ou bien sans cette pièce.

1^{er} Appareil complet tel qu'il est représenté par la fig. 543

Une fois la colonne interne totalement développée et fixée par la vis de serrage, les réservoirs peuvent être élevés ou abaissés le long de cette colonne, et fixés à une hauteur quelconque par la simple abduction de la poignée.

2^{er} Appareil sans poignée automatique

L'armature qui reçoit les réservoirs est solidaire de la colonne mobile, de telle manière qu'ils ne peuvent être élevés ou abaissés que par le jeu de la colonne même qu'on fixe à la hauteur convenable à l'aide de la vis de serrage.

Une disposition particulière assure la descente lente de la colonne mobile, lorsqu'on desserre la vis de pression, de façon qu'on n'ait pas le crainte de briser les réservoirs par le choc brusque de la partie mobile de l'appareil.

51. Réservoir en cristal gradué, de 1500 c. c. de rechange pour le laveur fig. 543 46 50
52. Tube de caoutchouc de 3 mètres pour le laveur fig. 543 10 50

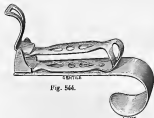


Fig. 544.

53. Presse-tube à levier, de Gentile (fig. 545). 2 50
54. Presse-tube à levier et à crochet, de Gentile (fig. 544) 3 50

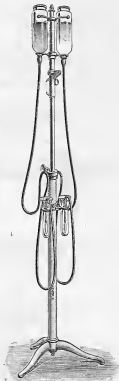


Fig. 543.



Fig. 545.

53. Siphon du Dr Janet, de 3 mètres de longueur, avec pièce à arrêt et canule (fig. 549). 18 »
 54. Le même, dans une boîte nickelée. 20 »
 57. Petit appareil du Dr Janet, pour suspendre un flacon à un clou quelconque (fig. 548). 3 50



Fig. 546.

58. Canule en verre du Dr Janet (fig. 546). 1 40



Fig. 547.

59. Canule en verre du Dr Pasteur (fig. 547). 1 40



Fig. 550.



Fig. 551.

60. Disque en caoutchouc, du Dr Mota, pour rompre le jet de retour dans les grands lavages, s'adaptant à une canule quelconque (fig. 550). 1 »
 61. Para-liquide en caoutchouc moulé, pour le même usage, du Dr Palmoli (fig. 551). 1 75



Fig. 552.

62. Canule en verre du Dr Tuffier (fig. 552). 2 25



Fig. 553.

63. Flacon en cristal avec support nickelé, pour conserver stériles 18 canules urétrales de Janet (fig. 553), sans les canules. 27 »



Fig. 548.



Fig. 549.



Fig. 550.

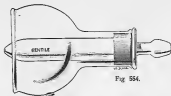


Fig. 554.

54. Canule urétrale avec para-liquide, de Gentile (fig. 554). 5 »
55. Canule-robinet à fermeture automatique, du Dr Piccinini (fig. 555). 4 »
56. Canule-robinet urétrale du Dr Piccinini, avec para-liquide de Gentile (fig. 555 bis) . . 7 »
57. La même, sans para-liquide. . 4 »



Fig. 555.



Fig. 555 bis.



Les canules du Dr Piccinini comprennent un arrêt automatique qui évite l'emploi des robinets ou presse-sabes. Un léger mouvement des doigts qui tiennent la canule suffit pour faire jaillir le liquide.



Fig. 556.



Fig. 557.

58. Compresseur élastique de l'urètre, pour les pansements intra-urétraux, de Gentile (fig. 557) 10 »
59. Fantôme vésical en verre, avec muscle en caoutchouc pour démontrer le mécanisme des lavages pratiqués comparativement avec les différents instruments : laveurs, seringues, sondes à double courant, etc. (fig. 558) 35 »

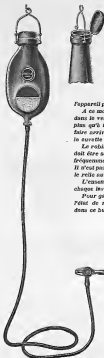


Fig. 558.



Fig. 560.



Fig. 561.

70. Nettoyeur vésical, de Duchastelet, pour pratiquer le lavage de la vessie sur soi-même (fig. 558 et 559). 50 »

MODE D'EMPLOI. — L'index du robinet étant dans la position B, on remplit le réservoir de la solution employée, bariquée ou autre, et on le suspend par son anse à un clou ou crochet fixé à une certaine hauteur. Cela fait, on amène le robinet dans la position A, et on laisse écouler une très petite quantité de liquide. Après cette petite manœuvre, qui a pour but de chasser l'air contenu dans le tube de caoutchouc,

l'appareil peut être considéré comme prêt à fonctionner.

A ce moment, le malade procède au cathétérisme, et le sonde étant introduite dans la vessie, il se adapte le pavillon à la tubulure S du robinet. Il se reste plus qu'à tourner le alaf du robinet alternativement dans la position A pour faire couler le liquide dans la vessie, et dans la position B pour l'évacuer dans le surjet ou vase que le malade aura placé entre ses jambes.

Le robinet qui se trouve en contact avec le liquide provenant de la vessie doit être soigneusement désinfecté, sinon après chaque opération, au moins très fréquemment, par immersion dans une solution de nitrate d'argent ou de sublimé. Il n'est pas nécessaire, pour cette opération, de détacher le robinet du tube qui le relie au réservoir.

L'ensemble de l'appareil doit être nettoyé dans l'eau bouillie tiède après chaque lavage.

Pour garantir la tubulure S de toute contamination lorsque le robinet est à l'état de repos, on recouvre celui-ci avec le bouchon de caoutchouc disposé dans ce but (fig. 559).

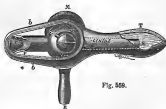


Fig. 559.

71. Réservoir seul, de Duchastelet, avec son tube 20 »
 72. Robinet seul, de Duchastelet, avec manchon souple (fig. 559). 30 »
 73. Canule conique en cristal, pour être adaptée à un laveur quelconque (fig. 560). 1 50
 74. Canule conique en cristal, à grand débit, pour être adaptée à un laveur quelconque (fig. 561). 1 50

Urétroscope

Urétroscope à lumière interne du Dr G. Lays, avec loupe, donnant des images agrandies
(fig. 562 à 565)

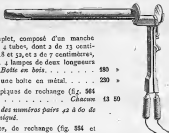


Fig. 562.



Fig. 563.

1. Instrument complet, composé d'un manche porte-lampe, 4 tubes, dont 3 de 13 centimètres, n^{os} 48 et 52, et 1 de 7 centimètres, n^o 50 et 54; 4 lampes de deux longueurs et 2 loupes. Boîte en bois. 180 »
 2. La même, dans une boîte en métal. 220 »
 3. Tubes urétroscopiques de rechange (fig. 564 et 565) Chacun 13 50
- Ces tubes se font des numéros pairs 42 à 60 de la filière de Béniqué.
4. Lampes montées, de rechange (fig. 564 et 565). Chacune 12 »

Le manche de l'urétroscope peut recevoir les tubes cystoscopiques du même auteur (fig. 584 et 585, p. 100) en sorte qu'il est facile de composer une boîte réunissant l'instrumentation complète du Dr G. Lays pour l'endoscopie uréthro-vésicale et le cathétérisme des urètres.



Fig. 564.



Fig. 565.

5. Tubes urétroscopiques courbes pour l'examen de la région du vésu montanum, n^{os} pairs 50 à 60 (fig. 566). Chac. 40 »
6. Lampe montée pour les tubes courbes 12 »

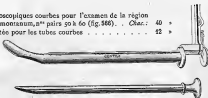


Fig. 566.



Fig. 567.

7. Tubes droits du Dr Boulanger, pour l'urètre postérieur, n^{os} pairs 50 à 60 (fig. 567). à 30 »

Les tubes droits du Dr Boulanger utilisent les lampes de l'urétroscope du Dr Lays de 13 centimètres.

8. Tube urétroscopique droit, du D^r Luy^r, avec aspiration fixe, 13 cent. (fig. 568) . . . 40 »

Ces tubes se font des n^{os} pairs 52 à 60.



Fig. 568.

9. Tube pour la région prostatique, du D^r Luy^r, avec introducteur à couture articulée et conduit aspirateur mobile, de 18 cent. (fig. 569) . . . 80 »



Fig. 569.

Ces tubes se font des n^{os} pairs de 54 à 60. Les cathères inférieurs ne donnent pas assez de force pour la manœuvre des instruments.

10. Tube aspirateur, du D^r Luy^r, pour les sclérosités épaisses et les caillots (fig. 570) . . . 15 »

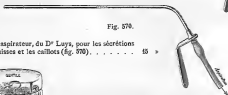


Fig. 570.



Fig. 571.



Fig. 572.

11. Lunette frontale, du D^r Luy^r, avec bandeau métallique réglable (fig. 573) . . 100 »
12. Flacon en cristal avec support niché et réceptacle à trioxyméthylène, pour conserver stérile l'urétroscopie du D^r Luy^r (fig. 574) . . . 48 »
13. Le même, sans le réceptacle à trioxyméthylène. . . 40 »

14. Urétroscope du D^r Demanohy, composé d'un manche avec interrupteur, d'une lunette, de quatre tubes droits de 15 cent., n^{os} 48-50-52 et 54, et de quatre lampes montées (fig. 533 et 536) dans une boîte nickelée. . . . 375 »

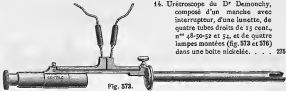


Fig. 533.



Fig. 534.

La boîte de l'urétroscope du D^r Demanohy peut être composée avec des tubes de caoutchouc autres que ceux mentionnés ci-dessus; voir même n^o 61 pour les différentes compositions nouvelles.

15. Tubes de rechange pour l'urétroscope du D^r Demanohy, de 15 cent. de longueur.
n^{os} pairs 44 à 60 Chac. : 13 50

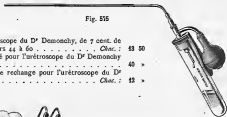


Fig. 535

16. Tubes pour l'urétroscope du D^r Demanohy, de 7 cent. de longueur, n^{os} pairs 44 à 60 Chac. : 13 50
17. Tube courbe disposé pour l'urétroscope du D^r Demanohy (fig. 535) 40 »
18. Lampes montées de rechange pour l'urétroscope du D^r Demanohy. Chac. : 12 »



Fig. 536

Manière de tenir l'urétroscope du D^r Demanohy.

19. Pince porte-coton pour l'urétroscope du D^r Demanohy (fig. 534) 50 »
20. Aspirateur des liquides du D^r Demanohy (fig. 535). 28 »

21. Cysto-Urétroscope, de Mac-Carthy, avec optique mobile et mandrin articulé, pour l'examen de l'urètre postérieur et du col de la vessie et les applications de la diathermie à ces régions (fig. 577 à 579). *Complet, en bois nickelé.* 850 »



Fig. 577.



Fig. 578.



Fig. 579.

22. Lampe de rechange pour le Cysto-Urétroscope, de 3,5 v. 12 »
 23. Électrode pour la diathermie passant dans le Cysto-Urétroscope de Mac-Carthy. . . 40 »

DONNÉES OPTIQUES DE L'URÉTRO-CYSTOSCOPE DE MAC-CARTHY

Diapètre extérieur.	50/10 de mill.
Longueur depuis l'axe de l'objectif jusqu'au plan protecteur de l'oculaire	255 mill.
Champ mesuré dans l'air à la distance normale de 25 mill.	<i>arc de</i> 25 mill. de rayon.
Champ mesuré dans l'eau à la distance normale de 25 mill.	<i>arc de</i> 15 mill. de rayon.
Grossissement dans l'air à la distance normale de 25 mill.	1,5.
Grossissement dans l'eau à la distance normale de 25 mill.	2.
Clairé (diamètre de l'anneau oculaire 2 mill. 2)	1.

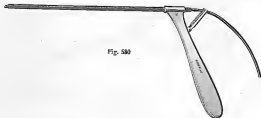


Fig. 580

24. Porte-électrode en ébonite pour la diathermie, utilisable avec les Urétroscopes du D^r Lays et du D^r Demonchy (fig. 580). 25 »

31. Pince urétrale, du D^r Janet (fig. 581), dernier modèle 35 »



Fig. 581.

32. Électrolyseur de Kollmann, courbe (fig. 582 A). 24 »
 33. Électrolyseur de Kollmann, courbe à grande surface (fig. 582 B). 24 »



Fig. 582.

34. Électrolyseur de Kollmann, en baïonnette (fig. 582 C) 24 »
 35. Aspirateur des sécrétions urétrales de Kollmann (fig. 583). 15 »

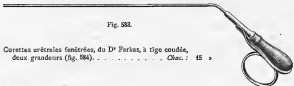


Fig. 583.

36. Curettes urétrales fenêtrées, du D^r Parkes, à tige coudée, deux grandeurs (fig. 584). Chac. : 15 »



Fig. 584.

37. Curettes urétrales plaines, du D^r Parkes, à tige coudée, deux grandeurs (fig. 585). Chac. : 15 »
 38. Inciseur urétral à lame aiguë, tige coudée (fig. 586 A) 12 »

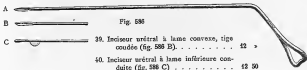


Fig. 586.

39. Inciseur urétral à lame convexe, tige coudée (fig. 586 B). 12 »
 40. Inciseur urétral à lame inférieure concave (fig. 586 C) 12 »

41. Porte-coton en jais (fig. 587) *Le paquet de 50* 3 50



Fig. 587.

- 41 bis. Tiges porte-coton en cuivre rouge malléable. *La douz.* 9 »
 42. Stylet porte-coton, droit, en argent. 3 50



Fig. 588.

Fig. 589.

43. Porte-caustique urétral, du D^r Luys (fig. 588) . . . 12 »
 44. Crayons de nitrate pour le dit *La douz.* 4 50
 45. Porte-nitrate urétral, en argent, de Gentile
 (fig. 589). 10 »

On charge ce porte-nitrate en plongeant le bout spatulé dans le nitrate fondu.



Fig. 590.

46. Stylets du D^r Luys pour explorer les canaux éjaculateurs, six grosseurs (fig. 590). *Chac.* : 12 »



Fig. 591.

47. Serre-nœud urétral, de Gentile (fig. 591). . . . 40 »

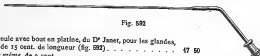


Fig. 592.

48. Cautérisse avec bout en platine, du D^r Janet, pour les glandes,
 de 15 cent. de longueur (fig. 592) 17 50
 49. La même, de 9 cent. 17 50

50. Galvano-cautère du Dr Luys, pour le forage de la prostate, en forme de couteau latéral, 20 cent. (fig. 593). 35 »



Fig. 593.



Fig. 594.

51. Le même en spirale (fig. 595). 35 »

52. Le même courbé à droite (fig. 596). 35 »

53. Le même courbé à gauche (fig. 594). 35 »



Fig. 595.

54. Galvano-cautère urétral du Dr Luys de 20 cent. (fig. 597). 30 »

55. Le même de 16 cent. 30 »

56. Le même de 10 cent. 30 »



Fig. 596.

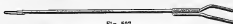


Fig. 597.



Fig. 598.

57. Manche avec interrupteur pour les galvano-cautères (fig. 598). 67 »

58. Cordon double pour galvano-cautères 25 »

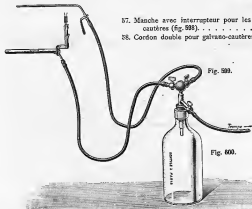


Fig. 599.

Fig. 600.

59. Flacon à trois robinets du Dr Luys pour recueillir les liquides aspirés pendant une urétroscopie (fig. 600). 65 »

Pour tubes épais et trompes, voir page 107.

Corps étrangers de l'Urètre et de la Vessie

1. Pince à corps étrangers de l'urètre, se démontant (fig. 601). 55 »



Fig. 601.



Fig. 602.

2. Pince à corps étrangers de l'urètre, de Kolliemann (fig. 603) 55 »
 3. Pince pour corps étrangers de l'urètre, du Dr Janet, dernier modèle (fig. 604) 55 »
 4. Curette droite articulée, de Leroy d'Étiolles. 38 »



Fig. 603.

5. Sonde de Guyon pour repousser les calculs dans la vessie (fig. 605) 45 »
 6. Explorateurs de Guyon, quatre grandeurs (fig. 749) Chac. : 25 »



Fig. 604.

7. Lithotricteur à mors plats (fig. 722) 240 »
 8. Crochet avec tige souple, de Guyon, pour extraire les boucles filiformes de la vessie (fig. 604). 47[50]



Fig. 605.

9. Crochet pour extraire les épingles à cheveux de la vessie de la femme (fig. 605) 16 50

Urétrotomie interne

1. Urétrotome de Maisonneuve, avec 3 lames, 2 bougies conductrices et une tige (fig. 606) 65 »
2. Le même, doré 78 »



Fig. 606.

3. Urétrotome de Maisonneuve, avec lames sur la convexité 65 »
4. Le même, doré 78 »

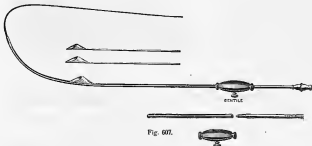


Fig. 607.

5. Urétrotome de Maisonneuve, modifié par le Dr Nicolich, avec 3 lames, 2 bougies conductrices et une tige (fig. 607) 67 »
6. Le même, doré 78 »
7. Urétrotome du P^r Leguen avec trois lames, deux conducteurs et une tige (fig. 608) . . . 150 »



Fig. 608.

Tous les urétrotomes sont munis de la vis femelle au pas de l'Association Française d'Urologie, et tous les conducteurs munis avec ce pas de vis appelé plus simplement : pas de vis A. F. U., s'adaptent indistinctement, quelle que soit leur fabrication, à nos urétrotomes.

8. Boîte nickelée, avec support mobile, pour contenir un urétrotome de Nicolich, et tube en cristal pour les bougies (fig. 608). 55 »
9. La même, pour urétrotome de Maisonneuve 55 »
10. Boîte nickelée, avec support mobile, pour contenir un urétrotome du P^r Leguen, tube de verre pour les conducteurs 65 »

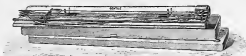


Fig. 608.

11. Boîte pour urétronomie (fig. 609 et 610), contenant :

1 urétrotome de Maisonneuve, à 3 lames, doré.	} 4 bougies conductrices dans un tube en cristal.
1 urétrotome de Civiale, avec conducteur.		1 tige à vis.

Boîte en métal nickelé, à chevaliet mobile, et plateau également en métal 250 »

La boîte nickelée ne contient que les instruments métalliques et peut être soumise avec son contenu à la stérilisation par le chaleur sèche. Le tube de verre qui contient les conducteurs est placé dans une case ménagée le long d'un des bords du plateau métallique qui retient le tout assemblé.



Fig. 609.



Fig. 611.

12. Urétrotome de Civiale avec conducteur, mod. Gentile, boule n° 20 (fig. 611). . Doré. 72 »



Fig. 612.

13. Urétrotome d'Albarran, dernier modèle, avec cadran divisé sur ses deux faces, gaine démontante (fig. 612). En boîte bois. 110 »
14. La même, en boîte métal nickelé. 165 »

13. Urétrotome à lame tournante du P^r Jeanbrau (fig. 613) En boîte bois 65 »
 15 fr. Le même, en boîte nickelée 120 »



Fig. 613.



Fig. 614.



16. Urétrotome à boule du D^r Desnos, nouveau modèle Gentile, avec six tiges à boule variées (fig. 614) En boîte bois. 200 »
 16 fr. Le même, en boîte nickelée. 275 »

17. Inciseurs droits sur biniqué, avec 2 lames, des n^{os} paires 43 au 53 (fig. 615) Chac. : 35 »



Fig. 615.

Les lames de ces instruments sont interchangeables, ce qui permet de réaliser une instrumentation composée de plusieurs biniqués et de deux lames seulement.



Fig. 616.

18. Urétrotome dilateur, d'Albarran, avec conducteur. 120 »
 19. Biniqués tranchants, de Guyon (fig. 616) Chac. : 25 »

Les biniqués tranchants de Guyon se font des n^{os} 35, 40, 45, 50 et 55.

20. Urétrorotome du D^r Janet, pour les rétrécissements étroits du méat (Fig. 617) 45 »



Fig. 617.



Fig. 618.

21. Urétrorotome du D^r Pasteau, pour la femme (Fig. 618) 30 »



Fig. 619.

22. Urétrorotome électrolytique du D^r Genouvilla, mod. Gentile (Fig. 619) 150 »



Fig. 620.

23. Urétrorotome électrolytique à olive dilatable du D^r Bellemantiers (Fig. 620) 120 »

24. Bougies conductrices armées, pour urétrorotomes (Fig. 621), dernier modèle, avec pas de vis A. F. U. 6 »



Fig. 621.



Fig. 622.

25. Sondes à bout coupé, très souples, en tissu de soie, pour laisser à demeure (Fig. 622) Chac. : 5 »

Urétrotomie externe

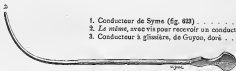


Fig. 623.

- | | |
|---|------|
| 1. Conducteur de Syme (fig. 623) | 15 » |
| 2. La même, avec vis pour recevoir un conducteur. | 17 » |
| 3. Conducteur à glissière, de Guyon, doré | 38 » |

- | | |
|---|------|
| 4. Sonde cannelée conduite, de Guyon, en argent, avec bougie conductrice (fig. 624) | 25 » |
| 5. La même, sans la bougie conductrice | 19 » |



Fig. 624.



Fig. 625.

- | | |
|--|------|
| 6. Cathéter cannelé de Guyon, pour le cathétérisme rétrograde (fig. 625) | 15 » |
|--|------|

- | | |
|---|------|
| 7. Écarteur automatique d'Albarran pour le périnée (fig. 626) | 28 » |
|---|------|



Fig. 626.

Porte-pommade urétraux



Fig. 627.

- | | |
|--|-------------|
| 1. Porte-pommade droits, nickelés, de Dr Janet, n° 40, 45 et 50 (fig. 627) | Chez : 14 » |
|--|-------------|

2. Porte-pommade courbes, nickelés du D^r Janet,
n^{os} 49, 45 et 50 (fig. 628). Chac. : 18 »



Fig. 628.



Fig. 629.



Fig. 630.

3. Porte-pommade droit, nickelé,
du D^r Young de Baltimore
(fig. 629) 25 »
4. Bougie en gomme, pour porter
dans l'urètre les cylindres
de pommade, du D^r Janet
(fig. 630) 4 50
5. Moule pour fabriquer les cy-
lindres de pommade du
D^r Janet 30 »

Massage

Electrisation — Électrolyse — Ionisation

1. Série d'olives de Guyon, pour électrisation, du n^o 8 au n^o 20, avec tige conductrice
(fig. 631) 45 »
2. Série complémentaire de la précédente, comprenant les n^{os} 21, 24, 26 et 28 12 »



Fig. 631.

3. Doigtier du D^r Courtade, pour la faradisation de la prostate (fig. 632). 55 »



Fig. 633.



Fig. 635.

4. Doigtier pour le massage digital du P^r Leguen, avec protège-main (fig. 633). 3 50

5. Protège-main pouvant être utilisé en même temps qu'un doigtier en caoutchouc fin (fig. 634) 2 35



Fig. 634.



Fig. 635.

6. Doigtiers en caoutchouc fin, pour le toucher rectal, en boîte de trois douzaines (fig. 635) La boîte, 4 25
7. Masseur hydraulique du Dr Janet, pour l'urètre antérieur, complet (fig. 636) 42 »
8. Le même, sans la seringue 22 »



Fig. 636.

9. Sondes de Wintersitz à courbure de Béniqué, pour soumettre l'urètre à l'action d'un courant d'eau chaude (fig. 637), n° 18, 20 et 22 Charrière Chac.: 27 »



Fig. 637.

10. Instrument de Artszberger pour soumettre la prostate à l'action d'un courant d'eau chaude (fig. 638) 25 »



Fig. 638.



Fig. 639.

11. Masseur de Feliki, en acier (fig. 639) 20 »

12. Canule prostatique à double courant, en caoutchouc souple, du Dr Jungano (fig. 640) 49 »



Fig. 640.

13. Canule prostatique à double courant d'Albarraz 25 »

14. Béniqué droit avec anneau pour le massage de l'urètre antérieur, du D^r Moreno, des n^{os} pairs 36 à 54 (fig. 641). 9 »



Fig. 641.



Fig. 642.

15. Cathéter courbe en argent vierge n^o 40 (fig. 643) 42 »
 16. Le même du n^o 45 43 »
 17. Le même du n^o 50 55 »
 18. Le même du n^o 55 62 »

19. Cathéters courbes en cuivre rouge (fig. 642) des n^{os} 40, 45, 50 et 55. Chac. : 12 »
 20. Cathéters courbes en zinc (fig. 642), n^{os} 40, 45, 50 et 55. Chac. : 12 »



Fig. 643.

21. Borne pour relier un béniqué droit ou courbe à une source de courant (fig. 644). 9 50

22. Bougies électrolytiques du P^r Jeanbrau avec olive à vis pouvant recevoir un conducteur A. F. U. (fig. 644). Chac. : 42 »

Fig. 644.



23. Conducteur A. F. U. pour les dites bougies. 6 »
 Les bougies du P^r Jeanbrau se font des n^{os} 9, 12, 15, 18, 21 et 24.



Fig. 645.

24. Instrument du D^r Courtade pour l'ionisation de l'urètre (fig. 645). 35 »

24 ^{bis} . Instrument du D ^r Courtade pour l'incision de l'urètre et de la vessie, complet (fig. 646)	55 »
---	------



Fig. 646.

25. Sonde en caoutchouc, perforée, de 15 centimètres pour l'instrument du D ^r Courtade.	2 »
26. La même, de 35 cent.	3 »
27. Sonde à bécuille, en gomme, pour l'instrument du D ^r Courtade.	6 50

Abcès de la Prostate

1. Spéculum en acier du D ^r Hallé (fig. 647)	68 »
---	------

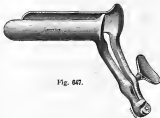


Fig. 647.



Fig. 648.

2. Valves en acier (fig. 648), deux grandeurs, 20 et 30 millimètres	Chac. : 40 »
---	--------------

Incision des canaux para-urétraux

1. Écarteur du méat, bivalve du D^r Nogués (fig. 649) 30 »



Fig. 649.



Fig. 650.



Fig. 651.

2. Écarteur du méat, trivalve du D^r Janet (fig. 650) 37 »

3. Écarteur du méat à écartement automatique limitable du D^r Mailla (fig. 651) 33 »



Fig. 652.



Fig. 653.

4. Stylets en platine du D^r Janet (fig. 652), deux grosseurs. Chac. : 18 »

5. Stylet en platine à choc, du D^r Janet (fig. 653) 20 »

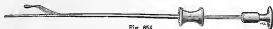


Fig. 654.

6. Trajectotome du D^r Janet (fig. 654) 45 »

7. Valves urétrales du D^r Janet (fig. 655), trois grandeurs. Chac. : 6 »



Fig. 655.



Fig. 656.



Fig. 657.



Fig. 658.



Fig. 659.

- | | | | |
|---|------|---|------|
| 8. Stylet à manche, du D ^r Janet (fig. 656) | 41 » | 10. Bistouri droit du D ^r Janet (fig. 658) | 12 » |
| 9. Sonde cannelée, à manche, du D ^r Janet (fig. 657) | 42 » | 11. Bistouri courbe à olive, du D ^r Janet (fig. 659) | 12 » |

12. Trocart aiguillé très fin, du D^r Janet, avec canule en platine (fig. 660) 40 »



13. Ciseaux droits, aigus, fins (fig. 661) 11 »
 14. Les mêmes, courbes (fig. 662) 12 50



15. Pince à disséquer, très fine (fig. 663) 7 50



16. Pince à griffes, très fine (fig. 664) 9 50
 17. Deux ajustages porte-anses du D^r Janet, pouvant être adaptés à un manche de galvanocautère (fig. 665) 15 »



18. Canule en platine, droite, du D^r Janet (fig. 666) 18 50
 19. Canule en platine, courbe, du D^r Janet (fig. 667) 18 50
 20. Canule en platine, coudée, olivaire, de 3 centimètres (fig. 668) 29 »



Cystoscope et Cathétérisme des Uretères.

1. Cystoscope larveur à optique mobile, n° 11, modèle Gentile, à image redressée (fig. 670). *En boîte métall. : 435 »*



Fig. 670.

2. Cystoscope larveur à optique mobile, n° 18, modèle Gentile, à image redressée (fig. 671). *En boîte métall. : 475 »*



Fig. 671.

3. Cystoscope larveur pour enfant, à optique mobile, n° 12, modèle Gentile, à image redressée (fig. 672). *En boîte métall. : 475 »*

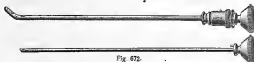


Fig. 672.

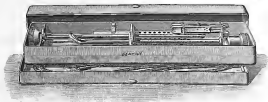


Fig. 673.

La figure 673 représente la disposition d'un cystoscope dans sa boîte. L'instrument s'y trouve placé démonté sur un support mobile, d'un côté l'optique, de l'autre l'enveloppe ou chambre; au-dessous, sur le même support, deux petites boîtes, l'une, perforée, pour le télecysoptéristème, l'autre pour les lampes et les joints de rechange; les cordons sont logés à part, dans le double fond de la boîte, de façon à ce qu'il n'y ait dans la boîte proprement dite que les pièces métalliques à stériliser et stériliser. Cette même disposition est observée, autant que possible, dans les boîtes à combinations cystoscopiques. Fig. 679, combinaisons A. B. C. et D.

4. Cystoscope laveur à optique mobile, modèle Gentile, pour le cathétérisme unilatéral des uretères, à image redressée (fig. 674). *En boîte métall. : 600 »*



Fig. 674.

5. Cystoscope laveur à optique mobile, modèle Gentile, pour le cathétérisme bilatéral des uretères, à image redressée (fig. 675). *En boîte métall. : 650 »*



Fig. 675.

6. Cystoscope laveur à optique mobile, modèle Gentile, pour le cathétérisme bilatéral des uretères, à image redressée, modification de M. le D^r L. Bary (fig. 676). *En boîte métall. : 700 »*



Fig. 676.

7. Cystoscope laveur à optique mobile, modèle Gentile, à gros conduit pour le cathétérisme unilatéral des uretères et pour l'électrocoagulation ou la destruction diathermique des tumeurs, modèle de M. le D^r Heitz-Boyer, à image redressée (fig. 677). *En boîte métall. : 650 »*



Fig. 677.

Dans les boîtes de cystoscopes à cathétérisme, il n'est pas compris de sondes urétrales; celles-ci doivent être demandées à part (voir page 163).

8. Cystoscope laveur à optique mobile, modèle Gentile, pour le cathétérisme unilatéral des urètres chez l'enfant, à image redressée (fig. 678). *En boîte unilat.* : 600 »



Fig. 678.

9. Lampe de rechange, de 7 millimètres pour les cystoscopes (fig. 670 et 674 à 677), à filament métallique de 3"5 13 50
 10. *La même*, de 6 mill. pour les cystoscopes fig. 671 13 50
 11. *La même*, de 5 mill. pour les cystoscopes fig. 672 13 50
 12. *La même*, de 4 mill. pour les cystoscopes fig. 673 13 50

Boîtes combinées contenant plusieurs Cystoscopes

13. Combinaison A. — Cystoscope unilatéral
 Cystoscope à examen
 avec un système optique interchangeable 825 »
 14. *La même*, avec deux systèmes optiques interchangeables 1000 »
 15. Combinaison B. — Cystoscope bilatéral
 Cystoscope à examen
 avec un système optique interchangeable. 850 »
 16. *La même*, avec deux systèmes optiques interchangeables. 1100 »

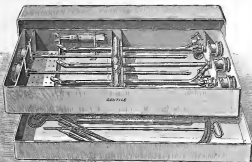


Fig. 679.

17. Combinaison C. — Cystoscope unilatéral
 Cystoscope bilatéral
 Cystoscope à examen
 avec deux systèmes optiques interchangeables 1350 »
 18. Combinaison D. — Cystoscope unilatéral, calibre 15, Charière pour enfants
 Cystoscope d'examen, calibre 12, Charière pour enfants
 avec un système optique interchangeable. 820 »
 19. *La même*, avec deux systèmes optiques interchangeables. 1075 »

30. Cystoscope photographique de Gentile, complet en boîte métallique (fig. 680 à 682). 1500 »
 31. Lampe de rechange pour cystoscope photographique 45 »



Fig. 680.

Instrument disposé pour l'examen

22. Plaques sensibles de Lumière, pour le cystoscope photographique. . . . La douz 6 »

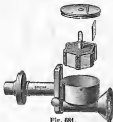


Fig. 681.

Dispositif intérieur du tambour porteur de plaques sensibles

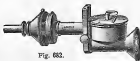


Fig. 682.

Chariot ramené en position pour la photographie

DONNÉES OPTIQUES DES CYSTOSCOPES

Système optique pour le cystoscope laveur (fig. 670) :

Diamètre extérieur	60/70 de mill.
Longueur depuis l'axe de l'objectif jusqu'au plan protecteur de l'oculaire	560 mill.
Champ mesuré dans l'air à la distance normale de 25 mill.	arc de 25 mill. de rayon.
Champ mesuré dans l'eau à la distance normale de 25 mill.	arc de 15 mill. 5 de rayon.
Grossissement dans l'air à la distance normale de 25 mill.	2,3.
Grossissement dans l'eau à la distance normale de 25 mill.	3.
Clarté (diamètre de l'anneau oculaire 2,3 mill.)	1.

Système optique pour les cystoscopes, laveur (fig. 671) et à cathétérisme (fig. 674, 675 et 676) :

Diamètre extérieur	48/70 de mill.
Longueur depuis l'axe de l'objectif jusqu'au plan protecteur de l'oculaire	576 mill.
Champ mesuré dans l'air à la distance normale de 25 mill.	arc de 25 mill. de rayon.
Champ mesuré dans l'eau à la distance normale de 25 mill.	arc de 15 mill. 5 de rayon.
Grossissement dans l'air à la distance normale de 25 mill.	2.
Grossissement dans l'eau à la distance normale de 25 mill.	2,3.
Clarté (diamètre de l'anneau oculaire 2 mill.)	1.

Système optique pour les cystoscopes laveurs (fig. 670) et à cathétérisme (fig. 674) (pour enfants) :

Diamètre extérieur	30/50 de mill.
Longueur depuis l'axe de l'objectif jusqu'au plan protecteur de l'oculaire	350 mill.
Champ mesuré dans l'air à la distance normale de 25 mill.	arc de 25 mill. de rayon.
Champ mesuré dans l'eau à la distance normale de 25 mill.	arc de 15 mill. 5 de rayon.
Grossissement dans l'air à la distance normale de 25 mill.	1,45.
Grossissement dans l'eau à la distance normale de 25 mill.	1,3.
Clarté (diamètre de l'anneau oculaire 1 mill.)	1/4.

34. Tube cystoscopique direct du D^r G. Luyt, pour l'homme, avec introducteur à coudure articulée et conduit aspirateur mobile, 18 cent. (fig. 684) 30 »

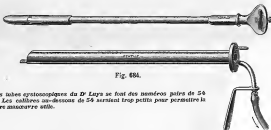


Fig. 684.

Les tubes cystoscopiques du D^r Luyt se font des numéros pairs de 24 à 60. Les calibres au-dessous de 24 seraient trop petits pour permettre la manœuvre utile.

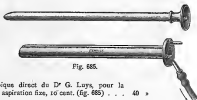


Fig. 685.

35. Tube cystoscopique direct du D^r G. Luyt, pour la femme, avec aspiration fixe, 16 cent. (fig. 685) 40 »

36. Lampe montée pour le cystoscope direct du D^r Luyt, pour l'homme. 42 »
 37. Lampe montée pour le cystoscope direct du D^r Luyt, pour la femme. 42 »
 38. Instrumentation pour la cystoscopie directe du D^r Luyt, composée d'un tube pour l'homme, un tube pour la femme, quatre lampes, deux loupes, d'un manche (fig. 683) et d'une paire de cordons Dans une boîte en bois 245 »
 39. La même, dans une boîte en métal 260 »

Les tubes cystoscopiques du D^r Luyt s'adaptent à l'éclairage de l'urétroscope du même auteur fig. 592 et 593. Les boîtes peuvent comprendre des tubes urétroscopiques et des tubes cystoscopiques.

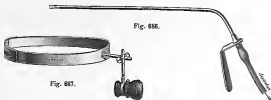


Fig. 686.



Fig. 687.

30. Tube aspirateur du D^r Luyt pour les sécrétions épaisses et les caillots (fig. 686) 15 »
 31. Lunette frontale du D^r Luyt, avec bandeau métallique réglable (fig. 687) 100 »

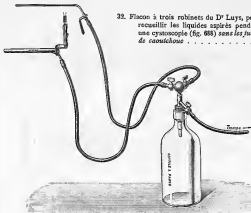


Fig. 683.

- | | | |
|---|------------------|------|
| 33. Tube épais pour réunir le cystoscope au flacon. | <i>Le mètre.</i> | 2 50 |
| 34. Tube très épais pour réunir le flacon à la trompe à vide | <i>Le mètre.</i> | 8 » |
| 35. Trompe à vide de Golaz | | 65 » |
| 36. Pompe centrifuge avec moteur électrique montée sur socle, pour aspiration des liquides ou aspiration sèche. | | » » |
| 36 bis. Pompe centrifuge avec moteur électrique, montée sur guéridon, pour aspiration des liquides ou aspiration sèche, munie de flacons pour recueillir les liquides aspirés et tubulures à robinets | | » » |

Pour les pompes électriques, voir notices spéciales.

- | | | |
|--|--|-------|
| 37. Fixateur pour maintenir le cystoscope pendant l'examen (fig. 689). | | 250 » |
|--|--|-------|



Fig. 689.

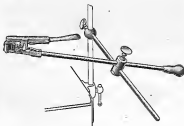


Fig. 689.

- | | | |
|--|--|------|
| 37 bis. Étui avec résistance graduée pour recevoir une pile sèche (fig. 689) | | 45 » |
|--|--|------|

38. Seringue pour le lavage de la vessie et du bassinot, du Dr Pasteau, piston amianté, 100 c. c. (fig. 691). 90 »

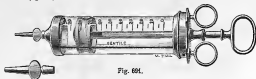


Fig. 691.



Fig. 692

39. Seringue pour le lavage du bassinot, piston amianté, 50 c. c. (fig. 693). 75 »



Fig. 693.

40. Seringue pour le lavage du bassinot, de Gentile, avec piston en argent vierge, 50 c. c. (fig. 694). 120 »

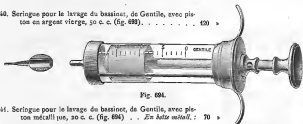


Fig. 694.

41. Seringue pour le lavage du bassinot, de Gentile, avec piston métallique, 50 c. c. (fig. 695). . . En boîte métall. : 70 »



Fig. 695.

42. Seringue pour le lavage du bassinot, tout en cristall, avec ajutage métallique, 50 c. c. (fig. 696). En boîte métall. : 26 »



Fig. 696. Fig. 697. Fig. 698. Fig. 699. Fig. 700.

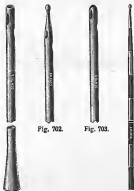


Fig. 701.

Fig. 702.

Fig. 703.

Fig. 704.

43. Sondes urétrales rébrées par 1 centimètre et divisées par 5 centimètres, des n^{os} 10 à 16 de la filière Béniqué-Pasteau, à extrémité coupée en biseau (fig. 697). Chacune 10 »
44. Les mêmes, à extrémité arrondie (fig. 698) Chacune 10 »
45. Les mêmes, à extrémité olivaire (fig. 699) Chacune 10 »
46. Sondes urétrales opaques pour radioscopie, rébrées par 1 centimètre et divisées par 5 centimètres, des n^{os} 10 à 16 de la filière Béniqué-Pasteau, à extrémité coupée en biseau (fig. 699) Chacune 13 50
47. Les mêmes, à extrémité olivaire (fig. 700) Chacune 13 50

Ces sondes se font également, mais exceptionnellement, des n^{os} 8 et 9 de la même filière.

48. Sondes pour le cathétérisme par la voie haute, avec pavillon en forme d'entonnoir, des n^{os} 16 à 24 de la filière Béniqué-Pasteau, à bout coupé (fig. 701) Chacune 9 »
49. Les mêmes, à extrémité olivaire (fig. 702) Chacune 8 »
50. Les mêmes, à extrémité olivaire (fig. 703) Chacune 9 »
51. Bougies dilatatoires de Paratère, extrémité olivaire, rébrées par 1 centimètre et divisées par 5 centimètres, des n^{os} 8 à 16 de la filière Béniqué-Pasteau (fig. 704) Chacune 10 »
- 51 bis. Les mêmes, opaques pour radioscopie Chacune 13 50



Fig. 705.

52. Filière du Dr O. Pasteau divisée par 1/6 de mill. (Béniqué) pour les sondes urétrales (fig. 705). 12 »



Fig. 706.

53. Madrin en baleine, d'Albarran, pour le cathétérisme urétral sur conducteur (fig. 706) 15 50

34. Électrode pour la destruction des tumeurs par l'atinoïsage ou la diathermie des n^{os} 13, 14, 15, 18 et 20 (fig. 707) 40 »



Fig. 707.



Fig. 708.

35. Tube stérilisateur pour sondes urétrales, en maillechort nickelé, avec réceptacle à trioxyméthylène à chaque extrémité (fig. 708) 35 »



Fig. 709.

36. Tube stérilisateur pour sondes urétrales, en verre (fig. 709) de 25 millimètres. 32 »
 37. Le même, de 30 mill. 15 »



Fig. 710.

38. Évier électrique à température constante, du Dr Marion, pour sondes urétrales (fig. 711) 125 »

Cette évier peut recevoir un des tubes fig. 708 et 709.



Fig. 711.

39. Évier électrique à température constante, du Dr Marion, modèle A pour les cystoscopes et les sondes urétrales (fig. 714) 450 »

Cette évier peut recevoir une ou deux boîtes contenant chacune un cystoscope ou deux ou trois tubes fig. 708-709 remplis de sondes urétrales.

59. Pantône résectal, du Dr Janet (fig. 712), pour l'étude
du cystoscope 250 »
61. Vase de rechange, avec tumeurs (fig. 712 A) 40 »



Fig. 712 A.



Fig. 712 B.

62. Vase de rechange avec des-
sins schématiques, pour
l'étude des déformations
et du renversement des
images (fig. 712 B) . . . 40 »

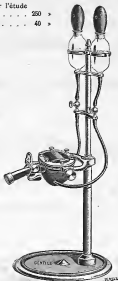


Fig. 712.

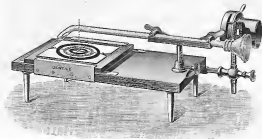


Fig. 713.

63. Complicé du Dr Pasteau, pour l'étude comparative du champ des cystoscopes . . 175 »

Séparation des Urines

1. Séparateur des urines du D^r G. Luyt (fig. 714 et 715), en boîte bois 225 »



Fig. 714.

Séparateur monté.



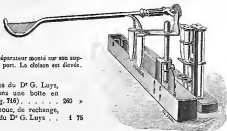
Fig. 715.

Séparateur démonté. La pièce médiane est revêtue de la chemise en caoutchouc.

2. Séparateur des urines du D^r G. Luyt (fig. 714 et 715), petit modèle pour enfant (calibre n^o 16), en boîte bois. 225 »

Fig. 716.

Séparateur monté sur son support. La cloison est élevée.



3. Séparateur des urines du D^r G. Luyt, avec support, dans une boîte en métal nickelé (fig. 716). 280 »
4. Chemises en caoutchouc, de rechange, pour séparateur du D^r G. Luyt 4 75



Fig. 717.

5. Relèveur de la paroi vaginale du D^r Toddell, adaptable au séparateur (fig. 717). 45 »

Recherche des calculs de la Vessie

1. Sonde exploratrice de Thompson 25 »



Fig. 718.

2. Sonde exploratrice à robinet, de Guyon (fig. 719) 30 »



Fig. 719.

3. Explorateurs de la vessie, de Guyon, quatre numéros (fig. 718) 25 »
 4. Explorateur de la vessie, de Duchassalet, avec robinet et bougie conductrice 55 »

Lithotritie



Fig. 720.

1. Lithotriteurs à mors fenêtré de Reliquet, et à bascule (fig. 720 et 721), n^{os} 00, 0, 1/2, 1, 1 1/2, 2, 2 long, 2 1/2 et 3. Chac. : 250 »



Fig. 721.

Fig. 722.

2. Lithotriteurs à mors plat, à bascule (fig. 720 et 722) n^{os} 00, 0, 1/2, 1 1/2, 2. Chac. : 240 »

3. Marteau pour la lithotritie (fig. 723) 25 »



Fig. 723.

4. Bongie conductrice, de Duchastelet, permettant de passer un lithotriteur sur conducteur, n^{os} 8, 9 et 10 (fig. 724) 40 »



Fig. 724.

5. Aspirateur des graviers, de Guyon (fig. 725) 140 »

6. Aspirateur des graviers, de Duchastelet (fig. 726) 75 »

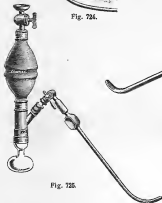


Fig. 725.

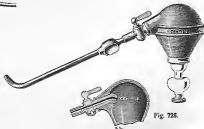


Fig. 726.

7. Verre de rechange pour l'aspirateur de Guyon. 45 »

8. Verre de rechange pour l'aspirateur de Duchastelet. 40 »

9. Sondes évacuatrices, avec mandrin flexible, de Guyon, à petite courbure, n^{os} paires 24 à 26 (fig. 727). Clair. : 55 »



Fig. 727.



Fig. 728.

10. Sondes évacuatrices, avec mandrin flexible, de Guyon, à grande courbure (fig. 728), n^{os} paires 20 à 26 Clair. : 55 »

11. Sondes évacuatrices de Duchastellet, à courbure variable (fig. 729), n^{os} 23, 24 et 26. Chac. : 80 »



Fig. 729.

12. Sondes évacuatrices avec conducteur, de Duchastellet, à grande courbure, n^{os} 23, 24 et 26 (fig. 730) Chac. : 80 »



Fig. 730.

13. Seringue argentée, de Guyon, avec verre cimenté et piston stérilisable en caoutchouc amianté, 160 c. c. (fig. 731) 80 »



Fig. 731.

14. Seringue argentée, de Guyon, avec verre cimenté et piston stérilisable en caoutchouc amianté, 100 c. c. 80 »

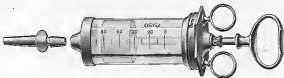


Fig. 732.

15. Seringue de Gentile, avec piston en argent vierge, verre cimenté, 100 c. c. (fig. 733). 122 »

13. Méatécisme à bascule, de Guyon. (fig. 733), avec vis limitant l'ouverture de la lame. 45 »



Fig. 733.

Trousse pour lithotritie

17. Boîte nickelée avec support mobile (fig. 734), contenant :

- | | |
|---|---|
| 1 lithotriteur fenêtré n° 1 1/2. | 1 sonde évacuatr. n° 21, petite courbure. |
| 1 lithotriteur fenêtré n° 2. | 1 sonde évacuatr. n° 25, petite courbure. |
| 1 lithotriteur fenêtré n° 3. | 1 sonde évacuatr. n° 24, grande courbure. |
| 1 lithotriteur à mors plat n° 1 1/2. | 1 marteau. |
| 1 sonde évacuatr. n° 22, petite courbure. | 1 rétracteur. |

Dans une forte enveloppe en maroquin avec courroies et poignée 1680 »

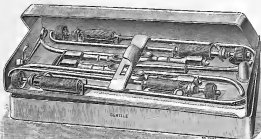


Fig. 734.

On peut ajouter à la boîte ci-dessus :

18. Boîte nickelée avec support mobile, contenant :

- | | |
|---|--|
| 1 aspirateur des graviers, de Guyon, avec
verre de rechange. | 2 seringues vésicales argentées à verre
cimenté de Guyon. |
|---|--|

19. Boîte nickelée avec support mobile, contenant :

- | | | |
|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 4 explorateurs de Guyon. | 6 sondes à béquille n° 20 à 25. | 3 bougies olivaires n° 19 à 26. |
|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|

20. Les trois boîtes complètes, superposées de manière à former un tout rectangulaire,
et placées dans une forte enveloppe en maroquin 2450 »

Composition d'un arsenal pour la lithotritie

4 explorateurs, de Guyon	400 »	1 sonde évacuatrice à petite courbure	
10 sondes à bécille 20 à 24	37 50	n° 22	55 »
2 seringues vésicales, de Guyon	160 »	1 sonde évacuatrice à petite courbure	
1 méatotome à bascule	45 »	n° 24	55 »
1 lithotritteur fendré n° 0	250 »	1 sonde évacuatrice à petite courbure	
1 lithotritteur fendré n° 1	250 »	n° 26	55 »
1 lithotritteur fendré n° 2 1/2	250 »	1 sonde évacuatrice à grande courbure	
1 lithotritteur fendré n° 3	250 »	n° 28	55 »
1 lithotritteur fendré n° 3 1/2	250 »	1 sonde évacuatrice à grande courbure	
1 lithotritteur fendré n° 3	250 »	n° 30	55 »
1 lithotritteur à mors plats n° 0	240 »	1 sonde évacuatrice à grande courbure	
1 lithotritteur à mors plats n° 1	240 »	n° 34	55 »
1 lithotritteur à mors plats n° 1 1/2	240 »	1 sonde évacuatrice à grande courbure	
1 lithotritteur à mors plats n° 2	240 »	n° 36	55 »
1 marteau	25 »	1 sonde évacuatrice de Duchastelet,	
1 aspirateur des graviers de Guyon	140 »	avec conducteurs, n° 24	60 »
1 sonde évacuatrice à petite courbure		1 bougie elliptique de Duchastelet,	
n° 18	55 »	pour conduire un lithotritteur	50 »

Taille Hypogastrique pour calculs

1. Sonde à robinet, en métal argenté (fig. 736)	30 »
2. Sonde à robinet, en métal argenté, avec mandrin flexible de Guyon	60 »
3. Embout à robinet d'Ertzbischof, modèle Gentile (fig. 735)	18 »
4. Sondes à bécille, en gomme, n° 20 à 24	Chac. : 3 75
5. Sondes courbes à bécille, en gomme, n° 20 à 24	Chac. : 6 50



Fig. 735.



Fig. 736.

6. Sonde cannelée forte, en acier	4 »
7. Ciseaux forts, droits, de 16 cent.	12 »



Fig. 737.

8. Grandes curettes mousses (fig. 737), deux grandeurs	Chac. : 27 »
--	--------------

- | | | | |
|-------------------------------------|------|---|------|
| 9. Écarteurs doubles de Farabeuf | | 11. Pince à disséquer, simple. | 6 50 |
| La paire | 16 > | 12. Pince à disséquer à 9 griffes | 12 > |
| 10. Écarteurs doubles, de Farabeuf, | | 13. Pince à griffes fines pour les bords | |
| longs et larges La paire | 48 > | de la vessie (fig. 738) | 20 > |



Fig. 738.

14. Tenettes droites plaines, trois grandeurs (fig. 738) Chac. : 35 >
 15. Tenettes courbes, plaines, trois grandeurs. Chac. : 35 >



Fig. 739.

16. Tenettes droites fenêtrées, deux grandeurs (fig. 739) Chac. : 35 >

17. Tenettes courbes fenêtrées, deux grandeurs (fig. 740) Chac. : 35 >



Fig. 740.

18. Cathéter cannelé, de Guyon, pour le cathétérisme rétrograde (fig. 741) 15 >

19. Aiguille de Reverdin, droite : 37 >
 20. Aiguille de Reverdin, courbe. 40 >
 21. Aiguilles de Hagedorn courbées
 en 3/8 de cercle . La deux. 7 50



Fig. 741.

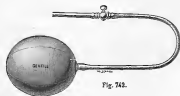


Fig. 742.

22. Aiguilles de Hagedorn,
 courbées en 1/3 cercle.
 La deux. 7 50
 23. Porte-aiguilles baponeaux,
 pour aiguilles de Ha-
 gedorn 22 >
 24. Ballon de Petersen, de
 250 à 300 cent. cubes
 de contenance (fig. 743). 11 75
 25. Ballon de Petersen de 400
 à 500 cent. cubes de
 contenance 13 75

Tumeurs de la Vessie

- | | | | |
|--|------|--|------|
| 1. Bistouri droit aigu | 11 » | 5. Sonde à robinet argentée | 30 » |
| 2. Bistouri droit mousse | 11 » | 6. Ballon de Petersen de 5 à 700 c. c. | 18 » |
| 3. Ciseaux droits, forts, de 16 cent. | 43 » | | |
| 4. Ciseaux droits, très forts, de 17 cent. (fig. 743). | 15 » | | |

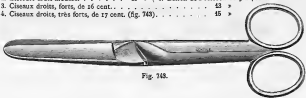


Fig. 743.

7. Écarteurs de Farabeuf (fig. 744). La paire 18 »



Fig. 744.



Fig. 745.

8. Écarteurs à griffes mousses, de Gentile, de 15 et 25 mill. de largeur, en acier (fig. 745) La paire 20 »



Fig. 746.

9. Écarteur à griffes mousses, de Gentile, de 20 et 30 mill. de largeur, en acier (fig. 746) La paire 25 »
10. Écarteur à manche, plat, de 25 mill. de largeur (fig. 747). 28 »

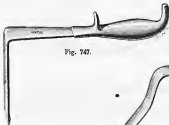


Fig. 747.



Fig. 748.

11. Écarteur modifiable en cuivre souple, argenté (fig. 748). 28 »

13. Écarteur du P^r Gosset, petit modèle (fig. 749). 33 »



Fig. 749.

13. Dépresseur de la vessie du P^r Leguen (fig. 750), 3 grandeurs . . . Chac. : 38 »



Fig. 750.

14. Écarteur vésical du P^r Leguen, avec boutons suspendeurs et dépresseur facultatif (fig. 751). 45 »

15. Deux valves courtes de rechange pour le dit, écartant la paroi seulement (fig. 751^{bis}) . . . 30 »



Fig. 751^{bis}.



Fig. 751.

16. Dépresseur vésical à angle variable, du D^r Cathelin, adaptable à l'écarteur vésical du P^r Leguen (fig. 752) 60 »



Fig. 752.

17. Aiguille en crochet pour suspendre la paroi vésicale, du D^r Gensouville (fig. 753) . . . 15 »



Fig. 753.



Fig. 754.

18. Ténaculums de Guyon, trois grandeurs (fig. 754). Chac. : 15 »

19. Pince-clamp, à coudure brusque (fig. 755). 22 »
 20. Pince-clamp, à courbure brusque (fig. 756). 22 »



Fig. 755.



Fig. 756.

21. Pince avec mors fendrés ovulaires (fig. 757). 32 »
 22. Pince avec mors fendrés triangulaires (fig. 758). 32 »



Fig. 757.



Fig. 758.

23. Pince courbe, de Guyon, avec griffes (fig. 759). 38 50
 24. La même, sans griffes 35 50



Fig. 759.

25. Pince courbe de Guyon avec griffes, modifiée par le Dr Nicolich (fig. 760). 40 »



Fig. 760.

26. Pince à griffes fines, pour saisir les bords de la
 plaie vésicale (fig. 761). 20 »



Fig. 761.



Fig. 762.

27. Pince à cadre et à griffes non perforantes de 20 cent. (fig. 762). 30 »
 28. Pince de Museux, délicate, à six griffes, de 20 cent. (fig. 244). 24 »

29. Pince de Museux, à quatre griffes,
24 cent. (fig. 763) 24 »



Fig. 763.

30. Pince de Museux, à six griffes,
24 cent. (fig. 764) 26 »



Fig. 764.

31. Manche pour anse galvanique, avec deux porte-anse, droit et courbe (fig. 765) . . . 420 »



Fig. 765.

32. Fil d'acier pour le dit . . le mètre 0 50

33. Fil de platine pour le dit. . Le mètre » »
(prix variable suivant diamètre)



Fig. 766.

34. Pince coupante (fig. 767) 70 »



Fig. 767.

35. Curettes tranchantes pour énucléer les tumeurs, trois grandeurs (fig. 768) 28 »



Fig. 768.



Fig. 769.

36. Ciseaux courbes mousses, de 20 cent.
forts (fig. 769) 25 »

37. Ciseaux courbes mousses, délicats,
de 20 cent. (fig. 769) 25 50

38. Ciseaux courbes aigus, délicats, de
20 cent. 23 50

39. Ciseaux coudés sur le plat, mousses
de 22 cent. 27 »

40. Aiguilles du Dr Pasteur, à droite et à gauche, pour la paroi vésicale (fig. 770) deux courbures Chac. : 18 »



41. Porte-aiguille à anneaux, 18 cent. (fig. 771) 20 »



42. Porte-aiguille de Gentile, à déclenchement par pression (fig. 772) 38 »



43. Porte-aiguille de Gentile, à déclenchement par pression, long modèle (fig. 773) 38 »



44. Aiguille de Reverdin, droite (fig. 774) 37 »
 45. Aiguille de Reverdin, courbe (fig. 775) 40 »

46. Bistouri droit, mousse, à long manche, 16 cent. (fig. 777). 28 »
 47. Bistouri mousse, courbe sur le plat, à long manche, 16 cent.
 (fig. 778). 20 »
 48. Piece à griffes de 20 cent. de longueur, droite 20 »
 49. *La même*, courbe. 20 »



Fig. 776. Fig. 777.



Fig. 778.



Fig. 779.

50. Piece à neuf griffes, droite, 20 cent., branches à cannelures (fig. 779). 25 »
 51. *La même*, courbe (fig. 778) 25 »



Fig. 780.

52. Aiguille latérale de Reverdin, à pédale (fig. 780). 35 »



Fig. 781.

53. Aiguille latérale de Reverdin, avec aiguille tournante pouvant prendre tout à les
 positions utiles (fig. 781) 32 »

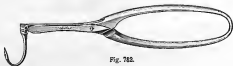


Fig. 782.

54. Aiguille latérale à ressort de A. Reverdin, modèle long (fig. 782) 35 »



Fig. 783.

55. Aiguille fine de Reverdin à angle droit, modèle du Dr Basset, pour cavités profondes
 étroites (fig. 783) 60 »

Cystotomie simple

Drainage suspubien de la vessie

1. Trocart pour ponction de la vessie, avec canule en argent (fig. 784) 15 »



Fig. 784.

2. Drain en caoutchouc, coudé à angle droit, de Gentile, des n^{os} pairs 20 à 30 Charrière 6 35
 (fig. 785). 7 50
 Les mêmes, des n^{os} pairs 32 à 40.



Fig. 785.



Fig. 786.



Fig. 787.

4. Drain en caoutchouc, coudé à angle aigu, de Gentile, des n^{os} pairs 20 à 30 Charrière (fig. 788 bis). 6 25



Fig. 788.



Fig. 788 bis.

5. Les mêmes, des n^{os} pairs 32 à 40. 7 50
 6. Drain d'un des modèles précédents avec opercule fixe (fig. 789). . En plus 3 »
 7. Drain double de Guyon (fig. 787) composé de deux tubes en caoutchouc de 8 mill. 8 »
 8. Le même, composé de deux tubes de 10 mill. 9 25

9. Le même, composé de deux tubes de 12 mill. 41 »
 10. Le même, composé de deux tubes de 14 mill. 44 50
 11. Drain en caoutchouc, coudé, d'Albarrah, n^o 30 Charrière (fig. 788). 8 »
 12. Le même, n^o 35. 8 50
 13. Le même, n^o 40. 9 75

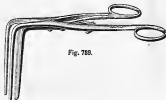


Fig. 789.

14. Dilatateur du Dr Marion, pour faciliter la mise en place des drains dans la cystotomie (fig. 789). 65 »

13. Sondes en caoutchouc de Pezzer, avec gros champignon, droite (fig. 790) des n^{os} pairs 26 à 40 Charrière Char. : 6 »



Fig. 790.

14. Sondes en caoutchouc de Pezzer, coudées (fig. 791), des n^{os} pairs 20 à 30 Charrière. Char. : 5 50
17. Les mêmes, des n^{os} pairs 32 à 40. 7 »



Fig. 791.



Fig. 791 bis.

18. Sondes en caoutchouc de Pezzer, coudées, avec tube à irrigation du D^r Le Fur (fig. 791 bis) des n^{os} pairs 24 à 30 Charrière. Char. : 10 »
19. Les mêmes des n^{os} pairs 32 à 40. Char. : 11 50

La longueur A, fig. 791, des sondes coudées de Pezzer et de Malécot est variable, pour s'adapter aux différentes épaisseurs de la paroi abdominale. (Voir notice à la page 285).

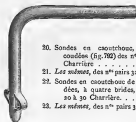


Fig. 792.

20. Sondes en caoutchouc, de Malécot, coudées (fig. 792) des n^{os} pairs 20 à 30 Charrière Char. : 5 50
21. Les mêmes, des n^{os} pairs 32 à 40. Char. : 7 »
22. Sondes en caoutchouc de Malécot, coudées, à quatre brides, des n^{os} pairs 20 à 30 Charrière. Char. : 6 »
23. Les mêmes, des n^{os} pairs 32 à 40. Char. : 7 50



Fig. 793

24. Mandrin droit de Gentile, pour la mise en place des sondes coudées de Pezzer ou de Malécot (fig. 793) 6 »

Prostatectomie hypogastrique

1. Seringue de Gentile, piston métallique, pour anesthésie locale, de 10 c. c. (fig. 794). *La seringue nue* 42 »
2. Aiguilles en acier très fines pour les boutons anesthésiques. 2 50
- Aiguille en acier de 7 centim. pour anesthésie locale 3 50



Fig. 794.

4. Aiguilles du P^r Legueu pour l'anesthésie de la prostate, trois modèles (fig. 795). *Chac.* : 9 »



Fig. 795.

5. Nécessaire pour opérer la prostate par l'anesthésie locale, composé de la seringue et des cinq aiguilles ci-dessus, dans une boîte métallique avec support mobile. . . . 445 »



Fig. 796.

6. Inciseur de la muqueuse vésicale, du P^r Legueu (fig. 796) 18 »
7. Doigtier inciseur du D^r Pasteau, pour la muqueuse vésicale (fig. 797) 14 »
8. Doigtier inciseur pour le même usage, du D^r Bensa (fig. 798) 25 »



Fig. 797.



Fig. 798.



Fig. 799.

9. Pince à mors fendrés du D^r Michon, pour la prostate (fig. 799) 50 »

10. Tube de Gérota, pour le tamponnement de la loge prostatique (fig. 800) 30 »



Fig. 800.

11. Valve très creuse du D^r Michon, pour le tamponnement de la loge prostatique (fig. 802). 40 »



Fig. 801.



Fig. 802.

12. Dilatateur bivalve du D^r Pasteau, pour la mise en place des gros drains de Freyer et de Marion (fig. 803) 65 »

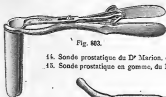


Fig. 803.

13. Dilatateur trivalve de Gentile, pour la mise en place des gros drains de Freyer et du D^r Marion (fig. 805). 105 »

14. Sonde prostatique du D^r Marion, en caoutchouc souple (fig. 804) 5 »

15. Sonde prostatique en gomme, du D^r Bazy (fig. 806) 7 50



Fig. 804.



Fig. 805.

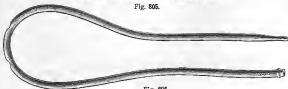


Fig. 806.

16. Sonde prostatique du D^r Chevassu, en caoutchouc souple (fig. 806). 40 »

17. Drain de Freyer (fig. 807). 9 25
 18. Drain du Dr Marion (fig. 808), avec tube latéral pour l'irrigation 13 75
 19. Coude en verre simple (fig. 809), pour les drains ci-dessus. 3 50
 20. Coude en verre, avec ouverture dans l'axe (fig. 810), pour prati-
 quer le lavage et recueillir les caillots, modèle du Dr Ertzbischoff. 5 »



Fig. 807.



Fig. 808.

Le modèle normal des drains prostatiques a 28 millimètres de diamètre extérieur, mais nous en fabriquons également de 20, 22, 24 et 26 millimètres. Les prix sont d'ailleurs un franc moins élevés par dimension.

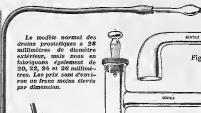


Fig. 809.



Fig. 810.



Fig. 811 bis.



24. Drain de Duchas-
 telet, avec tu-
 bulure d'écou-
 lement et ou-
 verture dans
 l'axe (fig. 811). 17 25

- 25^{bis}. Drain du Dr Escot composé de
 deux drains droits, de 14 et
 22 mill. et d'un entonnoir en
 cristal avec tubulure latérale
 (fig. 811 bis). 14 25

- 25^{ter}. Entonnoir seul pour le drain du
 Dr Escot 4 »



Fig. 811.

22. Drains secondaires coulés du Dr Marion (fig. 812), de quatre grosseurs :

N° 60 Charrière	13 75	N° 40 Charrière	8 »
— 50 —	11 »	— 30 —	6 25



Fig. 812.



Fig. 813.

23. Drains secondaires coulés du Dr Marion avec tube latéral pour irri-
 gation, de quatre grosseurs (fig. 813).

N° 60 Charrière	18 »	N° 40 Charrière	10 25
— 50 —	13 75	— 30 —	8 »

24. Collecteur d'Irving, modifié par le Dr Gauthier de Lyon, en métal nickelé, avec ceinture démontable toute en caoutchouc, tenant lieu de pansement après la prostatotomie sus-pubienne (fig. 814). 130 »



Fig. 814.



Fig. 815.

25. Appareil collecteur d'urine, pour méat hypogastrique, avec coque en métal et cupule en caoutchouc (fig. 815). 140 »
26. Appareil collecteur d'urine, simple, avec drain pour méat hypogastrique (fig. 816). 100 »

Pour les prix des pièces détachées, voir catalogue 2.

L'appareil collecteur, fig. 815, convient généralement à tous les cystostomies, cystostomie simple ou prostatotomie; il leur permet de se lever très rapidement, quelques jours après l'opération. Parfaitement étanche, il s'emploie avec ou sans drain (voir fig. 784 à 792, drains et sondes pour méat hypogastrique), mais l'emploi de drain est préférable. En somme, avec cet appareil, l'opéré peut, non seulement se lever, mais marcher, se promener, et même réagir à ses occupations habituelles.

Pour les commandes, la seule mesure à donner est celle du tour de taille.

L'appareil, fig. 816, convient plus spécialement aux opérés dont le flanc est perforé.

Important, pour la bonne utilisation de cet appareil, c'est de pouvoir drainer parfaitement la vessie; on choisit donc un drain exactement du calibre de la fistule, ce drain est mis en place et maintenu à la profondeur voulue par un opérécule (fig. 784); ce dernier est lui-même fixé au centre d'un petit coque, dans lequel il glisse à frottement (voir coupe transversale A de l'appareil); ce coque est rempli d'eau afin qu'il ait plus de coaptation; l'ensemble est maintenu par une ceinture en caoutchouc.

Quand la fistule est bien régulière, avec arête ou bord aux bords nets et bien cicatrisés, on peut supprimer le coque et n'utiliser, pour fixer le drain, que l'opérécule et la ceinture, comme l'indique la seconde coupe transversale B de l'appareil.

En résumé, cet appareil se réduit à un simple drain, bien calibré, que maintiennent en bonne position: opérécule, coque et ceinture.

Il est ordinairement complété par le réservoir à urine, figuré en-dessous de l'appareil; ce réservoir est à large ouverture, le drain non obturé y plonge librement et y canalise l'urine; on le fixe simplement par des lacs en tissu, soit à une ceinture, soit à un système de bretelles.

Dans les cas où la vessie est contractée, le réservoir ou réceptacle peut être supprimé; le drain est alors fermé par un robinet ou un simple bouchon, qu'il suffit d'ouvrir ou d'enlever pour évacuer la vessie, comme par les voies naturelles.



Fig. 816.

Prostatectomie Périnéale

1. Valve recto-coccygienne du Dr Proust (fig. 817)	40	>
2. Écarteur bulbaire du Dr Proust (fig. 818)	42	>
3. Valve postérieure (fig. 819)	40	>



Fig. 817.



Fig. 818.



Fig. 819.



Fig. 820.

4. Désenclaveur du Dr Young (tracteur) (fig. 820)	65	>
---	----	---

- | | | | |
|--|------|--|--------------|
| 5. Désenclaveur du D ^r Gourdet
(fig. 821). | 25 » | 6. Écaudateurs du D ^r Young (fig. 825),
2 courbures. | Chac. : 45 » |
|--|------|--|--------------|



Fig. 821.

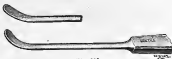


Fig. 822.

- | | |
|--|------|
| 7. Pince à cadre du D ^r Young (fig. 823). | 50 » |
| 8. Cathéter cannelé. | 45 » |
| 9. Pinces hémostatiques du P ^r Kocher | 44 » |

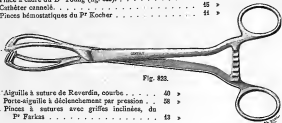


Fig. 823.

- | | |
|---|------|
| 10. Aiguille à suture de Reverdin, courbe | 40 » |
| 11. Porte-aiguille à déclenchement par pression | 58 » |
| 12. Pinces à suture avec griffes inclinées, du
P ^r Parkes | 43 » |

Chirurgie du Rein

- | | |
|---|------|
| 1. Écarteur plat coudé du D ^r P. Delbet, 15 cent. (fig. 826) | 30 » |
| 2. Écarteur du D ^r Tuffier, en acier nickelé (fig. 824) | 40 » |



Fig. 824.



Fig. 825.



Fig. 826.

- | | |
|--|------|
| 3. Écarteur d'Albarran (fig. 826). | 55 » |
|--|------|

4. Écarteur automatique avec valves larges (fig. 327) 56 »



Fig. 327.



Fig. 328.

5. Pince courbée à mors flexibles, ovalaires, du P^r Lagueu (fig. 329) 28 »
 6. Curettes mousses pour les calculs du rein, 2 tailles (fig. 329) *Chac.* : 28 »



Fig. 329.

7. Longue curette mousse, du D^r P. Delbet (fig. 330) 33 »



Fig. 330.



Fig. 331.

8. Pince à verrou, de Gayon (fig. 331) 50 »



Fig. 332.

Fig. 333.

9. Pinces fenêtrées courbes, pour saisir les calculs du bassinet, deux grandeurs (fig. 332 et 333) *Chac.* : 36 »

10. Explorateur du D^r Jeanbrau pour les calculs de l'urètre (fig. 834). 14 »



Fig. 834.



Fig. 835.

11. Marteau de Halsted, utilisé par le P^r Jeanbrau, pour la suture de l'urètre (fig. 835). 12 »

12. Désclaireur de Gentile pour les calculs du rein et du bassin, trois formes, A, B et C, (fig. 836). Chat. ? 15 »



Fig. 836.

13. Pince courbe pour pédicule, 25 cent. (fig. 837). 25 50



Fig. 837.

14. Pince courbe pour pédicule, de 22 cent. 20 50
15. Pince coudée du P^r Legueu, pour pédicule (fig. 838). 25 »



Fig. 838.



Fig. 839.

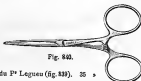


Fig. 840.

16. Pince courbe et contrecoudée, pour l'urètre, de P^r Legueu (fig. 839). 25 »
17. Pince élastique du P^r Jeanbrau pour la compression temporaire de l'urètre (fig. 840). 41 »

17 bis. Bistouri long, mousse, de 36 cent.	18 »
18. Spatule longue, mousse, du Dr Tuffier	18 »



Fig. 841.



Fig. 842.



Fig. 843.



Fig. 844.

19. Aiguille de Deschamps à courbure brusque (fig. 844). 15 »

20. Aiguille de Deschamps à courbure en spirale (fig. 843) 15 »

21. Aiguille courbée sur le champ de Terrier (fig. 843) . . . 14 »

22. Aiguille de Lucas-Championnière à grande courbure (fig. 844) 41 »

23. Ciseaux droits aigus de 20 cent. (fig. 845) 22 »

24. Les mêmes, courbes (fig. 846). 23 50



Fig. 845.



Fig. 846.



Fig. 847.



Fig. 848.

25. Ciseaux droits, mousses, de 20 cent. (fig. 847)	22 »
26. Les mêmes, courbes (fig. 848).	23 50



Fig. 849.

27. Aiguille de Reverdin, grand modèle courbe du Dr Marion, pour le rein (fig. 849).	58 »
--	------

28. Aiguille à ferret du Dr Racai, pour passer à la suite le catgut suspenseur du rein (fig. 850) 6 50



Fig. 850.

La catgut est fixé aux ferrets par la simple pression d'une pince hémostatique quelconque.

29. Ferrets à vis, pour armer le fil de catgut n° 4, montant sur l'aiguille précédente (fig. 850 bis) 3 »

Le douc.



Fig. 851.

30. Drains droits en caoutchouc pour le rein de 24 cent. de longueur, des n°s 28, 30, 32 et 34 Charrière (fig. 851) Char. : 3 »



Fig. 852.



Fig. 853.

31. Drains courbés pour fistule persistante du rein, des n°s pairs 20 à 30 Charrière (fig. 853) Char. : 6 25



Fig. 854.

32. Drain pour néphrostomie définitive, du Dr Marion n° 30 (fig. 852) 10 50



Fig. 855.

33. Écarteur de Tripler pour placer le drain de Marion (fig. 854) 48 »



Fig. 856.

34. Appareil collecteur d'urine pour fistule rénale, en caoutchouc, d'après modèle Gentile (fig. 855) 140 »
35. Appareil collecteur d'urine pour double néphrostomie (fig. 856) 200 »

Trousses pour les Voies urinaires

Trousses de ville du D^r Nagels (fig. 857, 858 et 859), composée de :

1^{re} 1 boîte nickelée avec support mobile, sur lequel se trouvent fixés :

- | | |
|--|--|
| 1 seringue vésicale, de Guyon, de 100 c.c. | 1 flacon à huile. |
| 1 seringue à instillations, de Gentile, à piston argent. | 1 flacon à vaseline. |
| | 6 embouts en cristal, du D ^r Janet, dans une petite boîte nickelée. |



Fig. 857.



Fig. 858.



Fig. 859.

2^{de} 1 boîte nickelée, contenant :

- | | |
|--|------------------------------|
| 1 mandrin coudé de Guyon. | 4 sondes de Néilton. |
| 1 mandrin courbe de Guyon. | 8 explorateurs de Guyon. |
| 1 tige à vis, pour les bougies filiformes. | 4 instillateurs. |
| 8 sondes à béquille. | 2 sondes à bout coupé. |
| 6 sondes olivaires. | 4 bougies filiformes armées. |
| | 10 bougies olivaires. |



Fig. 860.

Les sondes de cette nomenclature sont placées sur des petites bandes de toile (fig. 860) après les dimensions de la boîte métallique et portant en leur milieu une série de points, numérotés à l'encre indélébile. Sur chaque bande est en outre imprimée la sorte de sonde ou bougie qu'elle doit recevoir.

L'emploi de ces bandes permet de retrouver immédiatement l'instrument dont on a besoin et de vérifier d'un coup d'œil si les séries sont complètes.

Pour la stérilisation, on peut placer les boîtes toutes chargées dans un appareil à formal, ou plus simplement en assurer l'asepsie en garantissant la boîte aux sondes d'un sachet de gaze, contenant une pincée de poudre de trioxyméthylène.

3^e : boîte nickelée, destinée à contenir quelques instruments métalliques, tels que : pince à corps étrangers, biquets, explorateurs des calculs, urétrotome, etc.

4^e : boîte nickelée destinée à contenir les tampons de ouate, gaze, compresses, fosses, coton à fixer les sondes, etc., etc.

Une pochette ménagée dans l'enveloppe peut recevoir les instruments sales enveloppés dans un carré de Macintosh.

1. Les quatre boîtes réunies, sur un plateau également nickelé et placées dans une enveloppe en maroquin avec poignée métallique 730 »
2. *La même trousses*, dans une enveloppe en toile avec courroies et poignée métalliques. 670 »
3. *La même trousses*, sans le contenu de la 2^e boîte, dans une enveloppe en maroquin. . 527 50
4. *La même trousses*, sans le contenu de la 2^e boîte, dans une enveloppe en toile . . . 437 50
5. Trousse d'urgence, du D^r Noguès (fig. 383), complétant la précédente, composée d'une boîte nickelée avec support mobile sur lequel se trouvent fixés :

1 lithotriteur à mors plats n^o 1 et 2.
1 sonde évacuatrice à mandrin.
3 explorateurs du P^r Guyon.
1 pince à corps étrangers.
1 méiotome.

1 urétrotome de Maisonneuve à 1 lame.
1 trocart à ponction.
1 boîte-trousse contenant : 1 bistouri, une paire de ciseaux, sonde cannelée, stylets, pinces à disséquer, pinces à griffes, et 2 pinces hémostatiques.

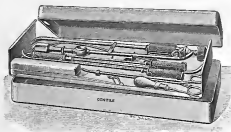


Fig. 383.

- Dans une enveloppe en maroquin avec poignée métallique 550 »

Les deux troussees de D^r Noguès ont des dimensions identiques et peuvent être comprises dans une même paire de courroies, de manière à ne former qu'un tout.

6. Trousse de ville du D^r Genouvill, composée de :

1^{re} : boîte nickelée avec support mobile sur lequel se trouvent fixés :

1 seringue vésicale Guyon de 100 c. c.
1 seringue à instillations de Gentile,
piston argent.

1 flacon à vaseline.

1 boîte nickelée contenant 6 embouts en cristal du D^r Janet.

1 flacon à huile.

2^e : boîte nickelée contenant les mêmes instruments, mandrins, sondes et bougies, que contient la 1^{re} boîte de la trousses du D^r Noguès (voir page 137).

3^e : boîte nickelée destinée à recevoir les tampons de ouate, gaze, compresses, fosses, etc.

- Les trois boîtes placées dans une enveloppe en maroquin avec poignée en cuir 617 50

7. *La même trousses*, sans les instruments contenus dans la seconde boîte 445 »

Divers pour Voies urinaires

1. Cuvette ovale en cristal, de Guyon (fig. 862). 22 »



Fig. 862.



Fig. 862 bis.

2. Cuvette ovale de Guyon, en métal émaillé (fig. 862 bis). 15 »



Fig. 863.



Fig. 864.

3. Cuvette du D^r Zadok, pour les grands lavages, en métal émaillé (fig. 863). 33 »

4. Grand bassin du P^r Legueu, en tôle émaillée, pour les pansements des opérés de cystotomie (fig. 864). 225 »

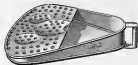


Fig. 865.



Fig. 866.

5. Grand bassin du D^r Marion, en métal nickelé, pour être placé sous le malade, pendant l'opération de la prostatectomie sus-pubienne (fig. 865). 300 »

6. Urinal en verre du P^r Eacot (fig. 866). 15 »



Fig. 867.



Fig. 868.

7. Urinal en verre de Duchastelet (fig. 867). 33 »

8. Éprouvette avec support mural et couvercle pour recevoir les sondes sales (fig. 868). 40 »

9. Support du D^r Pasteau, avec deux tubes à huile stérilisée, pour lubrifier les sondes droites (fig. 869). 14 »



Fig. 869.



Fig. 870.



Fig. 871.

10. Support et vasquette du D^r Pasteau pour lubrifier les béniqués et autres instruments courbes (fig. 870). 17 »
11. Support du D^r Pasteau, avec deux tubes et deux vasquettes à huile stérilisée, pour lubrifier les sondes droites et les béniqués (fig. 871). 30 »



Fig. 872.

12. Support du D^r Pasteau, avec douze vasquettes à huile stérilisée, pour lubrifier les béniqués, modèle pour salle d'hôpital (fig. 873). 250 »
- 12 bis. Cuvette rectangulaire en métal émaillé, de 6 cent. de profondeur, de 40 x 10 (fig. 873). 15 »
13. La même, de 40 x 15. 30 »
- 13 bis. La même, de 40 x 20. 25 »
14. La même, de 50 x 15. 30 »



Fig. 873.



Fig. 874.

- 14 bis. Boîte en cristal avec couvercle également en cristal, du D^r Janet (fig. 874). » »

15. Appareil pour la stérilisation journalière de l'huile, du
Dr Nogues (fig. 876). 75 »
16. *Id.* Cuvette en métal émaillé, avec second plateau for-
mant couvercle, de 40 x 30 (fig. 875). 100 »
17. *La même*, de 40 x 15 62 »
18. *La même*, de 40 x 20 50 »



Fig. 875.



Fig. 876.

18. Cuve en tôle émaillée, pour immerger les sondes, à quatre compartiments (fig. 877). 72 »
19. *La même*, à trois
compartiments. 57 »
20. Cuve en métal
émaillé, même
modèle que les
précédentes,
mais sans cloi-
sons, de 40 x 30. 60 »
21. *La même*, de 40 x 25. 50 »

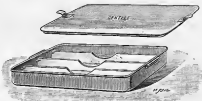


Fig. 877.



Fig. 877 A.



Fig. 877 B.



Fig. 877 C.



Fig. 878.

22. Bocal gradué de 2 litres avec couvercle en verre pour recueillir les urines (fig. 877 A) 8 50
23. Verre conique à expériences, grandeur moyenne (fig. 877 C) 1 50
24. Six tubes à essais, sur un support en bois (fig. 877 B) 7 50
24 *bis*. Tube d'Eschsch 4 50
25. Pince de Gentile pour retirer les instruments d'un bouilleur (fig. 878) 35 »

26. Bouilleur pour instruments métalliques, du D^r Janet, avec bac réfrigérant (fig. 879). 450 »
 27. Le même, sans bac réfrigérant 375 »

Dans le modèle actuel de ces bouilleurs, le panier est en métal plein perforé.



Fig. 879.

28. Bouilleur, en métal émaillé, avec panier perforé, réchaud avec rampe à gaz (fig. 880),
 de 40 X 13 X 10. » »
 29. Le même, sans le réchaud à gaz. » »



Fig. 880.



Fig. 881.

30. Bouilleur, en métal émaillé, avec panier perforé; réchaud avec rampe à gaz (fig. 880),
 de 30 X 13 X 12. » »
 31. Le même, sans le réchaud à gaz » »

Dans le modèle actuel de ces bouilleurs le panier perforé n'est plus rattaché au couvercle.

32. Réchauffeur du D^r Nagels, pour préparer rapidement un litre de solution tiède, en
 nickel pur (fig. 881) 75 »

Une échelle visible sur le paroi interne du réchauffeur indique la contenance d'un litre de litre.
 Il suffit de chauffer jusqu'à ébullition cette quantité d'eau et de l'ajouter ensuite à une quantité double
 d'eau froide pour obtenir un litre de solution à la température de 38° environ.
 L'opération dure environ 3 à 4 minutes.

32 bis. Bouilleur en cuivre rouge élamé, avec panier perforé et rampe à gaz, de 42x130. 198 »

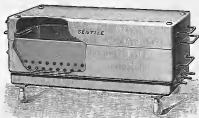


Fig. 332.

33. Bouilleur électrique en métal nickelé, avec panier perforé deux régimes de marche ; de 42 X 11 X 9 (fig. 333). . 300 »



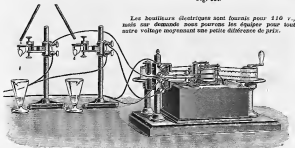
Fig. 333.

34. Bouilleur en métal nickelé avec panier perforé et réchaud à l'alcool ; pour la seringue de Guyon et les sondes urétrales, de 42 X 8 X 7, (fig. 333). 400 »



Fig. 334.

35. Bouilleur électrique en métal nickelé avec panier perforé, pour les sondes urétrales, de 40 X 5 X 5 (fig. 334) . . 450 »



Les bouilleurs électriques sont fournis pour 110 v., mais sur demande nous pourrions les équiper pour tout autre voltage moyennant une petite différence de prix.

Fig. 335.

36. Urorythmographe de D^r Reynaldo dos Santos, pour l'étude de l'éjaculation urétrale (fig. 335). 900 »

38. Urinal portatif, de jour, pour homme, comprenant tout le scrotum, en caoutchouc épais boutonné à une ceinture en fort tissu (fig. 335 bis). *Complet.* 100 »

39. Le même, avec diaphragme p^r la nuit. *Complet.* 105 »



Fig. 335 bis.



Fig. 336.

42. Urinal portatif à gaine, pour homme, de jour et de nuit, en caoutchouc épais, boutonné à une ceinture en fort tissu (fig. 336). *Complet.* 105 »

40. Urinal portatif de jour pour homme, comprenant tout le scrotum, entièrement en caoutchouc épais (fig. 337) . . . 70 »

41. Le même, avec diaphragme pour la nuit 75 »



Fig. 337.

43. Urinal portatif pour femme, entièrement en caoutchouc épais (fig. 338) 65 »

44. Urinal portatif p^r femme, en caoutchouc, boutonné à une ceinture en fort tissu (fig. 339). *Complet.* 80 »



Fig. 338.

RECHANGES POUR LES URINAUX CI-DESSUS

45. Réservoir de forme longue, p^r les urinaux (fig. 335 bis, 336 et 337), avec robinet et raccord . . . 35 »

46. Réservoir rond pour urinaux (fig. 338 et 339), avec robinet et raccord . . . 35 »

47. Pedaie sphérique de l'urinal fig. 335 bis : 25 »

48. — — — — — fig. 336 : 30 »

49. — — — — — fig. 337 : 35 »

50. — — — — — fig. 338 : 30 »

51. — — — — — fig. 339 : 24 »



Fig. 339.

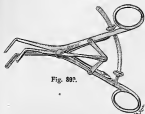


Fig. 837.



Fig. 831.

5. Pince clamp droite de 14 centimètres 13 50

6. Pince hémostatique de Kocher, de 13 cent. 11 »

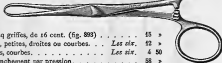
7. Pince hémostatique de Kocher, de 8 cent. 11 50

8. Pince hémostatique très fine, de Carrel (fig. 138 et 137). 12 »

9. Pince à disséquer, à griffes, de 12 cent. 8 50

10. Pince à disséquer, très fine, de 10 cent. 7 50

Fig. 833.



11. Pince écartante à cinq griffes, de 16 cent. (fig. 833) 15 »

12. Serre fine, en argent, petites, droites ou courbes. *Les six.* 52 »

13. Aiguilles rondes, fines, courbes. *Les six.* 4 50

14. Porte-aiguille à déclenchement par pression. 58 »

15. Aiguille de Reverdin, fine, droite 40 »

16. Aiguille de Reverdin, fine, courbe 40 »

17. Aiguille de Reverdin, fine, modèle du Dr Pasteau (fig. 836). 40 »

18. Tube de Galli, en plomb (fig. 834) *Le deux.* 1 25



Fig. 834.

19. Barrettes de Galli, en plomb (fig. 835) *Deux.* 2 »

20. Fil d'argent, de 3/10^e de mill. *Le mètre.* 1 »

21. Fil de bronze, de 3/10^e de mill. *Les 10 mètres.* 1 »

22. Tire-sonde du Dr Nové-Josseland » »



Fig. 835.



Fig. 836.

23. Trocart de 45/10 de mill. 18 »

24. Écarteur de Tripler, petit modèle 40 »

PHIMOSIS

Réfection de l'urètre

1. Seringue de Gentile, à piston métallique, pour anesthésie locale, avec deux aiguilles droites et une coudée en nickel, dans une boîte nickelée avec support mobile (fig. 838 et 839) 77 »

2. Dilatateur à trois branches de Nélaton (fig. 830) 60 »

3. Pince à phimosis, mors fendrés (fig. 832) 22 »

4. Bistouri à lame étroite pour transfixion (fig. 831) 12 »

MALADIES DE LA PEAU

- | | |
|--|---------------|
| 1. Scarificateur tranchant de Vidal (fig. 897) | 12 50 |
| 2. Scarificateur à double tranchant de Vidal (fig. 898), deux largeurs | Chac. : 12 50 |



Fig. 897.



Fig. 898.

- | | |
|---|-------|
| 3. Scarificateur lancéolaire à arrêt (fig. 899) | 12 50 |
| 4. Scarificateur de Desmarres (fig. 900) | 12 50 |



Fig. 899.



Fig. 900.

- | | |
|--------------------------------------|------|
| 5. Scarificateur à 4 lames | 50 » |
| 6. Le même, à 8 lames | 50 » |
| 7. Le même, à 12 lames | 55 » |



Fig. 901.



Fig. 902.

- | | |
|--|--------------|
| 8. Curettes tranchantes pour lupus, pleines (fig. 903), trois grandeurs | Chac. : 17 » |
| 9. Curettes tranchantes pour lupus, fendrées (fig. 904), trois grandeurs | Chac. : 17 » |



Fig. 903.



Fig. 904.

- | | |
|---|------|
| 10. Curette tranchante de Balmano-Squire (fig. 905) | 17 » |
| 11. Grattoir tranchant de Vidal (fig. 906) | 17 » |



Fig. 905.



Fig. 906.

- | | |
|--|------|
| 12. Grattoir tranchant de Quinquaud (fig. 907) | 17 » |
| 13. Grattoir mousse de Brocq (fig. 908) | 17 » |

14. Gouge tranchante (fig. 907) 54 »



Fig. 907.



Fig. 908.

15. Bistouri fin (fig. 909) 12 »



Fig. 909.

16. Tire-comédon double (fig. 910) 8 »



Fig. 910.

17. Pince à épiler à mors ronds (fig. 911) 10 »



Fig. 911.

18. Pince à épiler longue, à mors droits (fig. 912) 11 »



Fig. 912.

19. Pince porte-nitrate du D^r Lévy-Blaug (fig. 913) avec mors en argent 30 »

20. Pulvérisateur de Richardson, pour l'éther (fig. 913), avec tube en métal 25 »

21. Le même, avec tube en cristal 26 »

22. Boîte pour dermatologie :

- 2 Curettes pleines.
 - 2 Curettes fendues.
 - 2 Scarificateurs de Vidal.
 - 1 Aiguille de Vidal.
 - 1 Grattoir de Brocq.
 - 1 Bistouri fin.
 - 2 Pinces à épiler.
 - 1 Loupe.
 - 1 Paire de Ciseaux fins.
 - 1 Pince à disséquer fine.
- Dans une boîte en métal nickelé avec support mobile 220 »



Fig. 913.

GYNÉCOLOGIE

Examen vaginal

1. Canule du D^r Janset se fixant sur un spéculum (excepté ceux de] Cusco) pour irriguer (fig. 914). 30 »
2. Spéculum à articulation latérale de 38 mill. de largeur (fig. 915). 50 »
3. *Le même*, de 32 mill. 50 »
4. *Le même*, de 28 mill. 50 »
5. Spéculum à articulation latérale de 38 mill. avec valve supérieure plus courte (fig. 916). 55 »

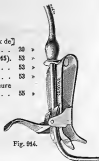


Fig. 914.



Fig. 915.

6. Spéculum démontant à vis, de 38 mill. de largeur (fig. 917) 42 »



Fig. 917.

7. *Le même*, de 32 mill. 42 »

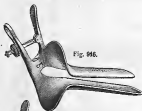


Fig. 916.



Fig. 918.

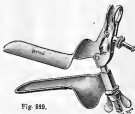


Fig. 919.

8. Spéculum démontant à vis, avec valve supérieure plus courte. 45 »
9. Spéculum de Cusco fixe, de 36 mill. (fig. 918) 44 »
10. *Le même*, de 32 mill. 44 »
11. Spéculum de Cusco pliant de 36 mill. (fig. 920). 58 »
12. *Le même*, de 32 mill. 58 »
13. Spéculum à double mouvement de D^r Jayle (fig. 919). 62 »



Fig. 920.

14. Spéculum pour vierge (fig. 921), trois largeurs, 12, 14 et 16 mill. Chas. : 35 »



Fig. 921.



Fig. 922.

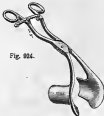


Fig. 924.



Fig. 923.

15. Spéculum de Fergusson, en glace, (fig. 922) trois diamètres. Chas. : 15 »

16. Entonnoir en caoutchouc avec tube d'écoulement, adaptable à un spéculum de Fergusson (fig. 923). . . 12 »

17. Spéculum pour opérer seul, du D^r Gué-
liot (fig. 924) 140 »



Fig. 925.

18. Valve vaginale en acier de 45 mill. de largeur et de trois longueurs, 60, 80 et 100 mill. (fig. 925). Chas. : 32 »

19. Valve à poids du D^r Auvard, (fig. 926). 58 »

20. Valve à poids du D^r Jayle. . 60 »

21. Spéculum grillagé pour bain, de trois diamètres (fig. 927) Chas. : 14 »



Fig. 926.



Fig. 927.



Fig. 928.

22. Doigtier double en caoutchouc, pour le toucher vaginal (fig. 928) 4 »

Pansements et Lavages de la Cavité vaginale

1. Pince à pansement vaginal, droite (fig. 929) 18 »



Fig. 929.

Fig. 930.

2. Pince à pansement vaginal, courbe (fig. 930) 18 »

3. Pince à pansement vaginal, de Chéron (fig. 931) 19 »



Fig. 931.

4. Canule vaginale en verre, de Poggi (fig. 931) 1 00

5. Canule vaginale en verre, à 4 orifices latéraux (fig. 933) 1 40

6. Canule vaginale en verre, à 5 orifices, dont un à l'extrémité 1 40



Fig. 932.

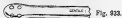


Fig. 933.



Fig. 934.

7. Canule vaginale en verre, pour fillette (fig. 934). 1 40



Fig. 935.



Fig. 936.

8. Flacon en cristal avec support nickelé, pour conserver aseptiquement douze canules vaginales (fig. 936) avec les canules. 50 »

9. Canule vaginale avec spéculum grillagé (fig. 935) 20 »

10. Laveur émaillé, de 1 litre, avec couvercle	Complet.	22 »
11. Laveur émaillé, de 2 litres, avec couvercle (fig. 937)	Complet.	23 »
12. Laveur émaillé, de 3 litres, avec couvercle	Complet.	23 »
13. Laveur émaillé, de 5 litres, avec couvercle	Complet.	44 »



Fig. 937.



Fig. 938.



Fig. 939.

14. Vide-bouteille avec 1 ^m ,50 de tube et presse-tube (fig. 938)	41 »
15. Laveur gradué en cristal avec couvercle en caoutchouc (fig. 939)	35 »



Fig. 940.



Fig. 942.



Fig. 941.



Fig. 943.

16. Canule vaginale en caoutchouc rouge, avec pavillon, à 3 orifices (fig. 940)	3 50	18. Canule vaginale en caoutchouc rouge, avec pavillon, à 16 orifices (fig. 942)	4 »
17. Canule vaginale en caoutchouc rouge, avec pavillon, à 4 orifices (fig. 941)	3 50	19. Canule vaginale en caoutchouc rouge, avec pavillon, à 4 fentes (fig. 943)	4 »



Fig. 944.

20. Canule vaginale en caoutchouc rouge, dans un tube en cristal avec bouchon et suture (fig. 944)	7 50
--	------

21. Canule vaginale pour fillette, en caoutchouc rouge (fig. 945) 8 »



Fig. 945.

22. Canule vaginale avec obturateur en porcelaine à double courant, pour injections chaudes (fig. 946) 13 75

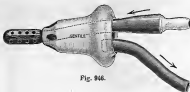


Fig. 946.

23. Stérilisateur de Gentile pour une canule vaginale (fig. 947) 50 »



Fig. 947.



Fig. 948.

24. Stérilisateur de Gentile pour douze canules vaginales (fig. 948) 125 »
 25. Support seul avec douze tubes stérilisateur de Gentile, pouvant être placé dans un autoclave. 500 »

Ces appareils permettent de stériliser les canules vaginales par l'ébullition et d'assurer leur conservation à l'état stérile.

Les canules sont portées à l'ébullition dans les tubes mêmes dans lesquels elles doivent être conservées, et qui se débouchent automatiquement par la pression atmosphérique, après la stérilisation. Ils ne sont débouchés qu'au moment d'employer leur contenu qui est resté ainsi à l'abri de toute contamination.

Le petit modèle, qui est destiné aux malades, comporte une lampe à alcool.

Le grand modèle, construit pour répondre aux besoins des maternités et des services de gynécologie, est chauffé par un réchaud quelconque.

On peut aussi employer les tubes à obturateur automatique pour stériliser les canules vaginales à l'autoclave, quand on dispose de cet appareil.

35. Laveur souple de Gentile, en caoutchouc rouge, avec couvercle, de 2 litres de contenance (fig. 848) 24 »
37. Laveur souple de Gentile, avec couvercle, de 3 litres de contenance (fig. 849) 28 »
38. Laveur souple en caoutchouc rouge, avec regards en glace, de Duchastelet (fig. 850), de 2 litres de contenance 30 »
39. Laveur souple en caoutchouc rouge, avec regards en glace, de Duchastelet (fig. 850), de 3 litres de contenance 36 »



Fig. 850.



Fig. 850 bis.

- 39 bis. Ajustage en porcelaine pour réunir une canule en caoutchouc au laveur (fig. 850 bis). 1 50
39. Laveur à ascension, disposé pour être fixé au mur, avec 2 réservoirs en cristal, gradués de 1500 c. c. (fig. 851). 350 »



Fig. 851.



Fig. 849.

Le laveur à ascension est monté sur deux appliques, une à chaque extrémité; celles-ci sont fixées au mur, préalablement suspendu, par trois fortes vis.

31. Réservoirs gradués, en cristal, pour le laveur fig. 851. 16 50
32. Tube en caoutchouc de 3 mètres de longueur pour le laveur fig. 851 10 50

Exploration de la Cavité utérine

- | | |
|--|-------|
| 1. Hystéromètre simple de Valleix. | 14 » |
| 2. Hystéromètre flexible, en cuivre rouge argenté (fig. 952) | 18 50 |



Fig. 952.



Fig. 953.

- | | |
|---|------|
| 3. Hystéromètre flexible, argenté, de Sims (fig. 953) | 13 » |
|---|------|

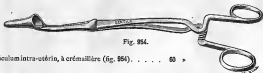


Fig. 954.

- | | |
|---|------|
| 4. Spéculum intra-utérin, à crémaillère (fig. 954). | 60 » |
|---|------|



Fig. 955.

- | | |
|--|--------------|
| 5. Hystéroscope du Dr David, à éclairage interne, avec 2 tubes et 4 lampes (fig. 955) | |
| <i>Complet, en boîte bois</i> | 200 » |
| 6. <i>Le même, en boîte métal nickelé</i> | 250 » |
| 7. Hystéroscope du Dr David, avec troisième tube pour l'utérus puerpéral, et 2 lampes en plus pour ce tube | |
| <i>Complet, en boîte bois</i> | 300 » |
| 8. <i>Le même, en boîte métal nickelé</i> | 375 » |
| 9. Lampes de rechange | Chac. : 12 » |

Pour description et mode d'emploi, voir notes 46.

Dilatation du Col de l'Utérus

- | | | |
|---|-------------------|------|
| 1. Laminaires gradués, de douze grosseurs | <i>La douz. :</i> | 9 » |
| 2. Pinces pour porter les lamineires. | | 20 » |



Fig. 956.

- | | |
|--|------|
| 3. Dilatateurs à trois branches, de Buch (fig. 956). | 70 » |
|--|------|



Fig. 957.

- | | |
|--|------|
| 4. Dilatateur du D ^r Dolléris (fig. 957). | 55 » |
|--|------|



Fig. 958.

- | | |
|---|-------|
| 5. Dilatateur à trois branches, de Sims (fig. 958). | 147 » |
|---|-------|



Fig. 959.

- | | |
|---|------|
| 6. Dilatateur à deux branches cannelées (fig. 959). | 90 » |
| 7. Dilatateur à deux branches de Siredey | 42 » |



Fig. 960.

- | | |
|---|-------|
| 8. Dilatateur à dilatation cylindrique progressive, du D ^r M. Rollin (fig. 960). | 200 » |
|---|-------|

9. Dilatateurs d'Hégar, en métal nickelé (fig. 961), gradués de 3 à 30 millimètres :

N ^{os} 3 à 5 inclus	d	7 »	N ^{os} 26 à 28 inclus	d	13 »
6 à 10	d	8 10	29 à 30	d	14 »
11 à 15	d	10 25	31 à 32	d	25 »



Fig. 961.

10. Série de 12 dilatateurs d'Hégar, des n^{os} 4 à 15. 307 75



Fig. 962.

11. Série de 12 dilatateurs d'Hégar, des n^{os} 4 à 15, dans une boîte nickelée avec supports mobiles (fig. 962). 190 »



Fig. 963.

12. Dilatateurs d'Hégar, doubles, en métal nickelé, gradués de 3 à 30 millimètres (fig. 963)

N ^{os} 3 à 4	d	4 »	N ^{os} 21 à 22	d	18 »
5 à 10	d	8 »	23 à 24	d	23 »
11 à 14	d	12 »	25 à 30	d	28 »
15 à 20	d	14 »			

13. Boîte nickelée, avec support mobile, contenant 6 dilatateurs d'Hégar doubles, des n^{os} 5 à 16 94 »

14. Dilatateurs du D^r Casin, en métal plein, nickelés, gradués par 1/3 mill. de 3 à 12 mill. (fig. 964). Char.: 42 »



Fig. 964.

15. Série des vingt dilatateurs du D^r Casin, dans une boîte nickelée avec support mobile. 440 »

Pansement et irrigation de la cavité Utérine

1. Porte-coton en cuivre rouge flexible, argenté (fig. 965). 4 50



Fig. 965.



Fig. 966.

2. Canule porta-coton du D^r P. Petit, en argent (fig. 966). 15 »



Fig. 967.

Fig. 968.

3. Pince porte-coton, délicate du D^r Segond, droite (fig. 967 et 968) 19 »

4. La même, courbe 19 »



Fig. 969.

5. Pince à mors lisses, pour la gaze (fig. 969). 20 »



Fig. 970.

6. Porte-mèche utérin, en acier, du D^r Janet (fig. 970), deux courbures Chac. : 7 50



Fig. 971.

7. Sonde élastique pour irrigations, du D^r Doléris (fig. 971). 30 »

8. Injecteur-dilatateur du D^r Moricani (fig. 972) 50 »



Fig. 972.

9. Injecteur-dilatateur du D^r Jayle (fig. 973) 75 »



Fig. 973.

10. Dilatateur-injecteur de Segond (fig. 974) 50 »



Fig. 974.

11. Sondes de Bozemann, trois numéros Chac. : 30 »

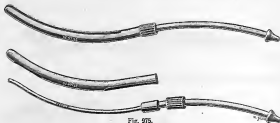


Fig. 975.

12. Sondes pour irrigations intra-utérines, de Gentile, trois diamètres : 7, 9 et 11 millimètres (fig. 976) Chac. : 30 »

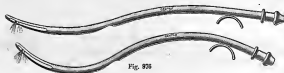


Fig. 976.

13. Sondes très fines (5 millim.) pour lavages utérins, des docteurs Janet et Rabnaud, deux courbures (fig. 978) Chac. : 27 »

Instillations intra-utérines

1. Canule du Dr Janet, se fixant à un spéculum pour irriguer pendant une instillation intra-utérine (fig. 977). 30 »
2. Seringue en caoutchouc durci, de Braun 25 »



Fig. 977.



Fig. 978.

3. Seringue utérine toute en cristal, avec canule en argent, dans une boîte nickelée (fig. 979). 34 »



Fig. 979.

4. Canule utérine longue, en argent, du Dr Casin, pouvant être adaptée à une seringue hypodermique (fig. 980). 18 »



Fig. 980.

5. Sonde fine, à jet récurrent, du Dr Janet (fig. 980). 16 »

Drainage de la cavité utérine

1. Laminaires, variées de grosseur. La douz. : 9 »
2. Drains auto-fixateurs en caoutchouc, n° 12 à 20 (fig. 981). Chac. : 4 »



Fig. 981.



Fig. 982.



Fig. 983.

3. Tige en aluminium du Dr Lefour (fig. 982). 7 »
4. Drain fendré du Dr P. Petit (fig. 983). 9 »



Fig. 984.

5. Drains en caoutchouc pouvant être placés à l'aide d'un hystéromètre, n° 14 à 30 (fig. 984). Chac. : 5 »

6. Drains de Boizard, pour utérus infecté (fig. 985), de 8 et 10 millim. de diam. *Chac.* : 5 75
 7. Les mêmes de 12, 14 et 16 mill. de diam. — 6 75



Fig. 985.

8. Drains utérins de Gentile en caoutchouc, pour utérus infecté (fig. 986), de 8 et 10 millim. de diamètre, *Chac.* : 5 75
 9. Les mêmes, de 12, 14 et 16 millim. de diamètre — 6 75
 10. Drain du D^r Mouchotte, pour utérus infecté (fig. 987), de 8 cent. de longueur et 9 mill. de diamètre 20 »
 11. Le même de 9 cent. et 10 ou 12 mill. 21 50



Fig. 986.

12. Le même, de 10 cent. et 13 ou 15 mill. 23 »
 13. Le même, de 11 cent. et 17 mill. 25 »



Fig. 987.

Abaissement du Col de l'Utérus

1. Pince à deux griffes, de Pons (fig. 988) 22 »



Fig. 988.

2. Pince de Mauseux, à quatre griffes (fig. 989) 24 »
 3. Pince de Mauseux, à six griffes (fig. 990) 26 »



Fig. 989.



Fig. 990.

4. Pinces à quatre griffes fines, du D^r Casin (fig. 991) 22 »



Fig. 991.



Fig. 992.

5. Pinces à six griffes fines (fig. 993) 24 »

Curetage de l'Utérus



Fig. 993.

1. Curettes tranchantes, à double courbure, de Simon (fig. 993 à 996), de 6, 9, 12 et 15 mill. Chac. : 27 50
2. Les mêmes, mousses. Chac. : 26 »



Fig. 994.



Fig. 997.



Fig. 995.



Fig. 998.



Fig. 996.



Fig. 999.

3. Curettes tranchantes, droites, de Simon (fig. 997 à 999), de 6, 9, 12 et 15 mill. Chac. : 27 50
4. Les mêmes, mousses. Chac. : 26 »



Fig. 1000.

5. Curette double, du P^r Poggi, tranchante et mousse, de 5 et 7 mill. (fig. 1000) 28 »
6. Curette fenêtrée, du D^r Bouilly, de 13 mill. 25 »
7. Curette fenêtrée, à tige malléable 26 »



Fig. 1001.



Fig. 1002.

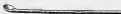


Fig. 1003.



Fig. 1004.

8. Curettes de Sims, fenêtrées (fig. 1004), de 6, 8, 10 et 13 mill. Chac. : 25 »
9. Curette à bords parallèles, tranchante, du D^r Doléris (fig. 1005), de 6 mill. 25 »
10. Curette exploratrice, fine, pour le col (fig. 1003), de 5 mill. 26 »
11. Housse du D^r Doléris (fig. 1004). 26 »



Fig. 1005.



Fig. 1006.

12. Curette fenêtrée de Récamier, mousse (fig. 1006), de 8 mill. 20 »
13. La même, plus courbe (fig. 1006) 20 »

14. Curette lagueuse mousse à large conduit (fig. 1007), de 14 mill. 42 »



Fig. 1007.



Fig. 1008.

15. Curette à irrigation, du D^r Auvard (fig. 1008), de 10 mill. 40 »
16. Curette à irrigation, du D^r Auvard, à bords parallèles de 8 mill. 40 »

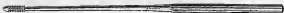


Fig. 1009.

17. Écouvillons métalliques du D^r Olivier pour l'atavement du canal utérin de 4 et 5 millimètres (fig. 1009) Chac. : 42 »



Fig. 1010.



Fig. 1011.

18. Écouvillons du D^r Dolléris, huit grosseurs (fig. 1010) Chac. : 4 »
19. Écouvillons en plume, de Budin, huit grosseurs. Chac. : 4 »
20. Valve à poids, du D^r Auvard. 58 »
21. Valve à poids, du D^r Jayle. 60 »
22. Valve pliante fenêtrée, du D^r Dolléris. 32 »
23. Spéculum pour opérer seul, du D^r Guélliot (fig. 1012) . . . 140 »



Fig. 1012.

Scarification et incision du Col de l'Utérus

Évidement.

1. Bistouri moussé, long 48 »
2. Bistouri aigu, long 48 »
3. Bistouris courbes sur le côté, à droite ou à gauche. Chac. : 20 »
4. Canule du D^r Janet, se fixant à une valve quelconque (fig. 1013) 20 »



Fig. 1013.

5. Pince à fixer le col, avec irrigation, du D^r P. Petit (fig. 1013) 32 »

6. Scarificateur lancéolé, à arrêt (fig. 1014) 16 »



Fig. 1014.



Fig. 1015.

7. Scarificateur à tranchant courbe (fig. 1015) 16 »



Fig. 1016.

8. Hystérotome à bascule de Segond (fig. 1016) 78 »



Fig. 1017.

9. Pince à mandrin, pour fixer le col pendant l'évidement, du Dr P. Petit (fig. 1017) . . 44 »

10. Bistouri à lame graduée avec arrêt, pour l'évidement du col, du Dr P. Petit (fig. 1018) 30 »



Fig. 1018.



Fig. 1019.

11. Ciseaux courbés sur le plat à lames fortes (fig. 1020) 27 »



Fig. 1020.



Fig. 1021.

12. Ciseaux courbés sur le champ de Dubois (fig. 1020) 25 »

13. Ciseaux droits à griffe de Küchenmeister (fig. 1021) 32 »

Laparotomie

Hystérectomie abdominale — Ovariectomie

1. Bistouri droit 15 »
 2. Bistouri moussé 15 »

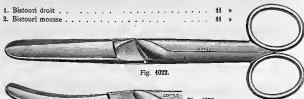


Fig. 4022.



Fig. 4023.

3. Ciseaux droits, forts, 17 cent. (fig. 4022). 15 »
 4. Ciseaux courbes, de 17 cent. (fig. 4023). 16 50
 5. Pince à disséquer 6 50
 6. Pince à disséquer, forte 8 »
 7. Pince à disséquer, à griffes 8 50
 8. Pince à disséquer à griffes obliques du Dr Parkes 12 »



Fig. 4024.

9. Écarteurs de Farabeuf La paire. 18 »
 10. Écarteurs de Farabeuf, plus larges La paire. 18 »
 11. Écarteur à griffes mousses, de Gentile, de 20 et 30 mill. de largeur, en acier (fig. 4024) La paire. 27 »



Fig. 4025.

12. Écarteur large et creux, en acier nickelé, de 70 x 60 mill. (fig. 4025). 35 »
 13. Écarteur creux en acier, avec manche à double crochet de 80 x 45, (fig. 4026) 32 »
 14. Le même, de 60 x 45 32 »
 15. Le même, de 80 x 35 32 »
 16. Le même, de 60 x 35 32 »



Fig. 4026.



Fig. 4027.

17. Écarteurs en fil d'acier du P^r Hartmann (fig. 4027).
 La paire. 25 »

18. Écarteurs d'Ollier, de 25 millim. de large (fig. 1028) La paire. 44 »
 19. Les mêmes, de 35 millim. de largeur (fig. 1029) La paire. 50 »



20. Main écartante de Gentile, à quatre doigts (fig. 1030). 38 »
 21. La même, à trois doigts (fig. 1031) 35 »
 22. Écarteur automatique à griffes, du Dr Abadie (fig. 1032) 55 »



23. Écarteur automatique du Dr Gosset, petit modèle (fig. 1033) 38 »
 24. Écarteur automatique du Dr Gosset, modèle normal (fig. 1034) 60 »



25. Écarteur automatique du Dr Gosset, modèle normal, avec valve médiane facultative (fig. 1035) 85 »
 26. Écarteur automatique du Dr Gosset avec deux valves mobiles interchangeables de deux grandeurs (fig. 1036) 85 »



La petite valve mobile forme avec la valve moyenne, qui est fixe, un écarteur du Dr Gosset, modèle courant à valves de 35/45 millim. de largeur, comme fig. 1034, et la grande valve mobile, mise à la place de la petite, forme avec la même valve moyenne fixe, un écarteur d'un plus grand modèle, à valves de 45/55 millim. de largeur.

27. Écarteur automatique de Gentile, avec deux valves de 75 mill. de largeur (fig. 1037). 96 »
 28. *Le même*, avec deux valves de 60 et deux de 75 mill. de largeur 126 »



Fig. 1037.



Fig. 1038.

29. *Le même*, avec deux valves de 60, deux de 75 et deux de 90 mill. de largeur. 190 »
 30. *Les mêmes*, avec troisième valve facultative (fig. 1038) *En plus.* 34 »



Fig. 1039.

31. Valve suspensoire large de Doyen, de 85 mill. (fig. 1039). 42 »
 32. *Le même*, de 95 mill. 45 »

33. *Le même*, de 110 mill. 48 »



Fig. 1041.

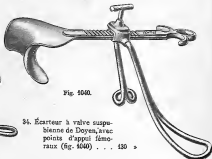


Fig. 1040.

34. Écarteur à valve suspensoire de Doyen, avec points d'appui fémoraux (fig. 1040) . . . 130 »

35. *Le même*, avec points d'appui grand modèle et vis plus longue du Dr Faure. . . . 140 »
Les valves de ces écarteurs sont de trois largeurs, 65, 95 et 110 mill.

36. Valves de rechange pour l'écarteur de Doyen. 65 »

37. Écarteur à valve suspensoire avec points d'appui, à hauteur variable, du Dr Mascarinhas (fig. 1041). 175 »



Fig. 1042.

38. Rétracteur des anses intestinales, du Dr Paul Dubet (fig. 1043). 50 »

39. Lame en cuivre argenté modelable, pour former un dépresseur de courbure quelconque 42 »

40. Ciseaux forts, droits, mousses, de 30 cent. (fig. 1044) 23 50

41. Ciseaux forts, courbes, mousses, de 30 cent. (fig. 1045) 23 »



Fig. 1044.



Fig. 1045.

42. Ciseaux longs, coudés sur le plat, 33 cent. (fig. 1046) 27 »



Fig. 1046.



Fig. 1047.

43. Ciseaux longs, coudés sur le champ, 33 cent. (fig. 1047) 25 »

44. Pince hémostatique à griffes de Kocher (fig. 1048) 41 »



Fig. 1048.



Fig. 1049.



Fig. 1050.



Fig. 1051.



Fig. 1052.



Fig. 1053.

45. Pince hémostatique de Terrier 30 »

46. La même, à griffes (fig. 1049) 41 »

47. Pince hémostatique de Péan (fig. 1050) 9 50

48. Pince hémostatique de Spencer Wells, 13 cent. (fig. 1051) 41 »

49. La même, avec mors plus longs, de 13 cent. 42 »

50. Pince hémostatique de Doyen, 13 cent. (fig. 1052) 41 50

51. Pince hémostatique à mors coniques, 13 cent. (fig. 1053) 41 »

52. Pince hémostatique, 22 cent., droite (fig. 1054). 20 »
 53. *La même*, avec anneaux cannelés, pour les tampons 21 »



Fig. 1054.

54. Pince hémostatique courbe, 22 cent. 20 »
 55. *La même*, avec anneaux cannelés, pour les tampons. 21 »



Fig. 1055.



Fig. 1056.



Fig. 1057.

56. Pince hémostatique à mors fendrés ovulaires (fig. 1059) 18 »
 57. Pince hémostatique à mors fendrés en forme de cœur (fig. 1058) 18 »
 58. Pince hémostatique, à mors en T (fig. 1057). 18 »

59. Pince hémostatique à griffes du Dr Segond, de 13 cent. (fig. 1058). 25 »



Fig. 1058.

60. Pince en cœur, à mors flexibles, 17 cent. (fig. 1059) 20 »



Fig. 1059.

61. Pince à mors flexibles triangulaires, 17 cent. (fig. 1060) 20 »



Fig. 1060.

62. Pince à mors flexibles, triangulaires, avec griffes non perforées, de 15 mill. de largeur 25 »
 63. *La même*, de 25 mill. de largeur 32 »

64. Pince à mors longs, droite, de 18 cent. (fig. 1061) 47 50
 65. Pince à mors longs courbes, de 18 cent.
 (fig. 1062) 18 50



Fig. 1061.



Fig. 1063.



Fig. 1062.



Fig. 1064.

66. Pince à mors longs, très courbes, de 18 cent. (fig. 1063) 18 50
 67. Pince à mors longs, courbes sur le côté, de 18 cent. (fig. 1064) 18 »



Fig. 1065.

68. Pince à mors courts, droite, de 18 cent. (fig. 1065) 18 »
 69. La même, courbe 18 50



Fig. 1066.



Fig. 1067.



Fig. 1068.



Fig. 1069.



Fig. 1070.

70. Pince à mors longs, de Terrier, 22 cent., droite (fig. 1066) 19 »
 71. Pince à mors longs, courbes, de 22 cent. (fig. 1067) 20 50
 72. Pince à mors longs et à double courbure, de 22 cent. (fig. 1068) 22 »
 73. Pince à mors longs et à courbure brusque, 22 cent. (fig. 1069) 23 »
 74. Pince à mors longs, grande courbure, du Dr Goulloud (fig. 1070), 26 50

75. Pince droite, à mors longs, de Terrier 25 cent. (fig. 1071). 24 »
 76. Pince à mors longs, courbes, de Terrier, 25 cent. (fig. 1072). 25 50



Fig. 1071.



Fig. 1072.



Fig. 1073.

77. Pince à mors longs, courbe sur le côté, du D^r Richalet, 25 cent. (fig. 1073). 25 50
 78. Pince pour l'artère utérine du D^r Pezre (fig. 1074). 24 »



Fig. 1074.



Fig. 1075.

79. Pince pour l'artère utérine du D^r Pison (fig. 1076). 24 »
 80. Pince de Museux, à quatre griffes, 24 cent. (fig. 1076). 24 »
 81. Pince de Museux, à six griffes, 24 cent. (fig. 1077). 26 »



Fig. 1076.



Fig. 1077.

82. Pince de Museux, à quatre griffes délicates, 20 cent. 22 »
 83. Pince à mors ovales pour les ovaires, de Doyen. 24 »

- | | |
|---|------|
| 84. Dénocleveur de Doyen (fig. 4078) | 28 » |
| 85. Dénocleveur du Dr Delagenière, du Mans (fig. 4080) | 17 » |
| 86. Grande pince à double fourche pour les tumeurs volumi-
neuses (fig. 4079). | 95 » |



Fig. 4078.

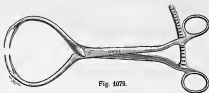


Fig. 4079.

- | | |
|--|------|
| 87. Pince à kystes, de Péan, 18 cent. (fig. 4081) | 48 » |
| 88. Pince à kystes, de Nélaton, 25 cent. (fig. 4082) | 48 » |



Fig. 4080.



Fig. 4081.



Fig. 4082.

- | | |
|---|------|
| 89. Trocart à kyste (fig. 4083) de 9 mill.
de diamètre | 37 » |
| 90. Le même, de 11 mill. | 38 » |
| 91. Le même, de 14 mill. | 41 » |

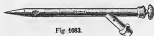


Fig. 4083.

- | | |
|--|------|
| 92. Pince à mors orales pour annexes (fig. 4084) | 22 » |
|--|------|



Fig. 4084.



Fig. 4085.

- | | |
|---|------|
| 93. Pince hystérolabe du Dr Dartigues (fig. 4085) | 50 » |
|---|------|

94. Aiguille mousse pour pédicule, de Deschamps, à courbure brusque (fig. 1088). 15 »



Fig. 1088.



Fig. 1087.

95. Aiguille mousse pour pédicule, de Deschamps, à courbure en spirale (fig. 1087). 15 »

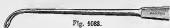


Fig. 1089.

96. Aiguille mousse pour pédicule, de Terrier (fig. 1088). 14 »

97. Aiguille mousse pour pédicule, du P^r Hartmann (fig. 1089) 14 »



Fig. 1089.

98. Aiguille mousse, de L. Championnière, chas mobile, petite courbure (fig. 1090) 40 »



Fig. 1090.



Fig. 1091.

99. Aiguille mousse de Lucas-Championnière, chas mobile grande courbure (fig. 1091). 41 »

100. Aiguilles mousses pour pédicule, pouvant être prises dans un porte-aiguille, du D^r du Bouchet (fig. 1092) 3 »



Fig. 1092.



Fig. 1093.

101. Porte-aiguille à déclenchement de Gentile (fig. 1093) 58 »



Fig. 1094.

102. Porte-aiguille à déclenchement de Gentile, modèle long (fig. 1094) 65 »

103. Porte-aiguille de Fossi, pour aiguilles de Hagedorn (fig. 1095)	50 »
--	------



Fig. 1095.

104. Aiguille à manche de Doyen, courbe, moyenne (fig. 1096)	15 »
105. La même, grande (fig. 1097)	15 »

Pour les aiguilles simples, triangulaires, rondes et de Hagedorn, voir pages 34 et 35.



Fig. 1096.



Fig. 1097.



Fig. 1098.

106. Aiguille à manche de Doyen, très courbe, petite (fig. 1100)	15 »
107. La même, moyenne (fig. 1101)	15 »
108. La même, grande (fig. 1102)	15 »



Fig. 1096. Fig. 1097.



Fig. 1100.



Fig. 1101.

109. Aiguille de Doyen, grand modèle, courbée en arc de cercle (fig. 1104)	17 »
110. Aiguille de Doyen, forte, courbée en demi-cercle (fig. 1103)	16 »



Fig. 1103.

111. Aiguille de Reverdin très forte, avec chas et tranchant sur la convexité (fig. 1103)	50 »
---	------

112. Aiguille droite de Reverdin, pour la peau (fig. 1104) 37 »



Fig. 1104.

113. Aiguille demi-courbe de Reverdin (fig. 1105) 40 »



Fig. 1105.

114. Aiguille courbe de Reverdin, pour les plans profonds (fig. 1106) 40 »



Fig. 1106.

115. Aiguille courbe et fine de Reverdin, pour péritonéaliser (fig. 1107) 40 »



Fig. 1107.

116. Aiguille courbée en demi-cercle de Reverdin, pour sutures profondes (fig. 1108) . . . 42 »



Fig. 1108.

117. La même, plus forte, pour gros catgut. 44 »



Fig. 1109.

118. Aiguille courbe et forte de Reverdin, pour la paroi (fig. 1110) 43 »



Fig. 1110.

119. Aiguille très courbe et forte de Reverdin, pour les plans profonds (fig. 1111) . . . 43 »



Fig. 1111.

120. Aiguille forte de Reverdin, à courbure brusque, pour les sutures profondes (fig. 1112). 44 »

121. Aiguille oblique à pédale, du P^r Leguen (fig. 1142) 90 »



122. Porte-aiguille à pédale pour aiguilles latérales Reverdin (fig. 1143). Avec une aiguille. 25 »



123. Porte-aiguille à pédale pour aiguilles latérales tournantes, de Reverdin (fig. 1144). Avec une aiguille. 92 »



124. Aiguilles de rechange pour le porte-aiguille à pédale, fig. 1143 d'une des courbures A et B (fig. 1145). Chat. : 30 »

125. Aiguilles tournantes de rechange pour porte-aiguille à pédale, fig. : 1144, d'une des courbures A et B (fig. 1145). Chat. : 30 »



126. Aiguille délicate, longue et coudée du D^r Banquet, pour sutures fines, profondes (fig. 1146). 60 »



127. Pince du D^r Camiña, pour porter le fil sur l'aiguille de Reverdin dans les sutures profondes (fig. 1147) 28 90

128. Pince à disséquer simple, 12 cent. (fig. 4418). 6 50
 129. La même, plus forte, de 15 cent. 8 »



Fig. 4418.

130. Pince à disséquer, à griffes, 12 cent. (fig. 4419). 8 50
 131. La même, plus forte, de 15 cent. 10 »



Fig. 4419.



Fig. 4420.

132. Pince à disséquer, à neuf griffes fines,
 12 cent. (fig. 4421) 12 »
 133. La même, plus forte, de 15 cent. 15 »
 134. Pince à disséquer, à neuf griffes fines et
 à mors inclinés, de Parkes, 12 cent.
 (fig. 4424) 12 »



Fig. 4421.

135. La même, plus forte, de 15 cent. 15 »



Fig. 4422.



Fig. 4423.

136. Pince à disséquer forte, et à branches cannelées, 15 cent. (fig. 4422). 9 »
 137. Pince à disséquer à griffes, forte et à branches cannelées, 15 cent. (fig. 4423) 11 »



Fig. 4424.



Fig. 4425.

138. Pince à disséquer à griffes, 20 cent., à branches cannelées (fig. 4424) 21 »
 139. Pince à disséquer, à neuf griffes, modèle du P^r Faure, 20 cent., à branches cannelées (fig. 4425). 25 »



Fig. 1126.

140. Tube aspirateur avec gaine protectrice, du Dr du Bouchet, pour évacuer par aspiration les liquides de la cavité abdominale (fig. 1126). 80 »

141. Drains auto-fistuleurs, en caoutchouc (fig. 1128) :
de 8 et 10 mill. de diam. Chac. : 5 75
de 12, 14 et 16 mill. de diam. Chac. : 6 75

142. Drains en T (fig. 1129) de 40 cent. de longueur :
de 8, et 10 mill. de diam. Chac. : 7 50
de 12 — — — — — Chac. : 8 »
de 14 — — — — — Chac. : 8 50



Fig. 1128.



Fig. 1129.

143. Drains en verre, variés de longueur (fig. 1127).
de 5 cent. de long. et de 6 et 7 mill. de diam. Chac. : 2 25
de 8 cent. de long. et de 7 et 8 mill. de diam. Chac. : 2 50
de 10 cent. de long. et de 9 et 10 mill. de diam. Chac. : 3 »



Fig. 1127.

144. Drains en croix de Poisl (fig. 1130) de 40 cent. de long :
de 8 et 10 mill. de diam. Chac. : 7 50
de 12 — — — — — Chac. : 8 »
de 14 — — — — — Chac. : 8 50

145. Drain en caoutchouc rouge moulé (fig. 1131) de 24 cent. de longueur :
des N^{os} (Charrière) 25 et 30 35 et 40 45 et 50 55 et 60
Chac. : 4 75 2 75 3 50 4 50

Fig. 1130.

Fig. 1131.



Fig. 1132.



146. Drains en caoutchouc rouge moulé (fig. 1132) stérilisés à l'autoclave, en tubes de verre scellés à la lampe.
des N^{os} (Charrière) 25 et 30 35 et 40 45 et 50 55 et 60
Chac. : 3 50 5 » 6 » 7 50

Hystérectomie vaginale

1. Valve creuse en acier, avec manche à deux crochets, de 100 X 45 (fig. 4133) 32 »
2. La même, de 80 X 45 (fig. 4133) 32 »
3. La même, de 60 X 45 (fig. 4133) 32 »
4. Valve creuse en acier, avec manche à deux crochets, de 100 X 35 32 »
5. La même, de 80 X 35 32 »
6. La même, de 60 X 35 32 »
7. Valve creuse en acier, avec manche à deux crochets, de 80 X 25 32 »
8. La même, de 60 X 25 32 »
9. Valve large de 60 mill. sur 70 mill. de long, avec manche à deux crochets. 34 »
10. Valves de Segond, deux grandeurs. Chac. 32 »



Fig. 4133.

11. Valve creuse dans les deux sens, de Doyen, de 120 X 45 mill. (fig. 4134). 36 »
12. La même, de 90 X 45 mill. 36 »

13. Valve creuse, de Doyen, de 90 X 45 mill. (fig. 4135) 32 »
14. La même, de 90 X 60 mill. 36 »
15. La même, de 60 X 45 mill. 32 »
16. La même, de 60 X 60 mill. 36 »



Fig. 4135.

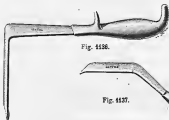


Fig. 4136.



Fig. 4137.

17. Dépresseurs courbés, plats, de Péan, de 100 mill. de longueur et de 30 ou 40 mill. de largeur (fig. 4138) 28 »
18. Écarteur courbé, de Segond 30 »
19. Écarteur contre-courbé, de Segond 32 »
20. Dépresseur oblique (fig. 4137). 30 »

21. Pince à abaissement, de Pozzi (fig. 4438) 22 »

22. Pince de Museux, à quatre griffes et à mors striés, 24 cent. modèle étroit (fig. 4442) 24 »

23. *Le même*, modèle large (fig. 4443) 24 »



Fig. 4438.



Fig. 4439.



Fig. 4440.



Fig. 4441.



Fig. 4442.



Fig. 4443.

24. Pince de Museux, à six griffes et à mors striés, 24 cent. modèle large (fig. 4440) 26 »

25. Pince de Museux, à six griffes et à mors striés, grand modèle large, 26 cent. (fig. 4439) 26 »

26. Égriffe hélicoïdale, de Doyen 28 »

27. Tracteur en spirale, de Segond (fig. 4441) 28 »

28. Bistouri droit, long, 26 cent. (fig. 4444) 30 »

29. *Le même*, courbé sur le plat, à droite (fig. 4445) 30 »

30. *Le même*, courbé sur le plat, à gauche (fig. 4446) 30 »



Fig. 4444.



Fig. 4445.



Fig. 4446.

31. Ciseaux droits, forts, de 17 cent. (fig. 4447) 35 »

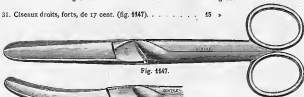


Fig. 4447.



Fig. 4448.

32. Ciseaux forts, courbes, de 17 cent. (fig. 4448) 35 »

33. Ciseaux droits sigus, de 20 cent.	22 »
34. Les mêmes, courbes	23 50



Fig. 4448.

35. Ciseaux longs, courbes sur le plat, 22 cent. (fig. 4449)	25 »
36. Les mêmes, droits	23 50



Fig. 4449.

37. Ciseaux à branches décroissées droits et mousses, 23 cent. (fig. 4450)	27 »
38. Ciseaux à double courbure en S, 24 cent., mousses (fig. 4451)	30 »



Fig. 4451.

39. Pince à mors longs, de Terrier, droite, de 22 cent. (fig. 4452)	19 »
40. Pince à mors longs, de Terrier, courbe, de 22 cent. (fig. 4453)	20 50
41. Pince à mors longs, à double courbure, de 22 cent. (fig. 4454)	23 »



Fig. 4452.



Fig. 4453.



Fig. 4454.



Fig. 4455.



Fig. 4456.

42. Pince à mors longs et à courbure brusque (fig. 4455)	23 »
43. Pince à mors longs, grande courbure, du Dr Goulioud (fig. 4456)	26 50

44. Pince à ligament large, droite, de D^r Delagenière, 25 cent. (fig. 4457). 25 »



Fig. 4457.

45. Pince à ligament large, courbe, de P^r Faure, 25 cent. (fig. 4458). 25 »



Fig. 4458.

46. Pince à ligament large, de Doyen, à mors incurvés, 25 cent. (fig. 4459). 30 »



Fig. 4459.



Fig. 4460.

47. Pince à mors courts, 18 cent., droite (fig. 4459) 18 »

48. *La même*, courbe (fig. 4460). 18 »



Fig. 4461.



Fig. 4462.

49. Pince à mors courts, 30 cent., droite (fig. 4461) 20 »

50. *La même*, courbe (fig. 4462). 25 »



Fig. 4464.



Fig. 4465.

51. Pince à ligament large, de Segond, 25 cent., droite (fig. 4464). 25 »

52. *La même*, courbe (fig. 4465). 25 »



Fig. 4463.

52. Pince hémorrhagique à griffes, de Segond, 23 cent. (fig. 1166). 25 »
 53. Pince à ligament large du Dr Paul Delbet, coudée (fig. 1169). 24 »
 54. Pince pour l'artère utérine du Dr Faure (fig. 1167) 24 »

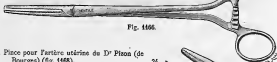


Fig. 1166.

55. Pince pour l'artère utérine du Dr Pison (de Bourges) (fig. 1168). 24 »
 56. Pince à morcellement, à mors rectangulaires (fig. 1170). 28 »



Fig. 1168.



Fig. 1170.

57. Pince à morcellement, à mors ovalaires (fig. 1171) 28 »



Fig. 1171.



Fig. 1172.

58. Pince coupante, de Doyen, avec mors de 10 mill. (fig. 1173) 45 »
 59. Érigne simple, de Segond (fig. 1174) 16 »

60. Érigne double (fig. 1175) 18 »



Fig. 1174.



Fig. 1175.



Fig. 1176.

61. Tubes tranchants de Segond, pour évidement, quatre grandeurs Chac. : 28 »

Fistule vésico-vaginale

- | | | |
|---|---------|------|
| 1. Valves simples, à manche, de Simon, trois grandeurs (fig. 4475). | Chac. : | 33 » |
| 2. Valve double, de Sims | | 33 » |
| 3. Valves simples, à manche, de Sims, trois grandeurs | Chac. : | 33 » |
| 4. Trois valves, de Sims, montant sur le même manche | | 66 » |
| 5. Trois valves, de Simon, montant sur le même manche | | 66 » |
| 6. Valve avec écarteur, de Denonvilliers | | » » |



Fig. 4475.



Fig. 4476.



Fig. 4477.

- | | |
|--|-------|
| 7. Pince à trois griffes, droite (fig. 4476) | 21 » |
| 8. Pince à trois griffes, courbe (fig. 4477) | 21 » |
| 9. Pince à cinq griffes, droite | 22 50 |
| 10. Pince à cinq griffes, courbe | 22 50 |

- | | |
|---|-------|
| 11. Bistouri droit, de Sims (fig. 4482) | 43 50 |
| 12. Bistouri convexe, de Sims (fig. 4483) | 43 50 |
| 13. Bistouri à dos rabattu, de Sims (fig. 4484) | 43 50 |

- | | |
|--|------|
| 14. Bistouri coudé à droite, de Sims (fig. 4483) | 45 » |
| 15. Bistouri coudé à gauche, de Sims (fig. 4482) | 45 » |



Fig. 4478.



Fig. 4479. 4480. 4481. 4482. 4483. 4484. 4485. 4486. 4487.

- | | | | |
|---|-------|---|------|
| 16. Bistouri droit, mousse, de Sims (fig. 4487) | 43 50 | 19. Crochet mousse, de Sims (fig. 4480) | 43 » |
| 17. Érigae, de Sims (fig. 4484) | 43 » | 20. Tord-fil en S, de Denonvilliers . . . | 14 » |
| 18. Ténaculum, de Sims (fig. 4479) | 43 » | 21. Spatule, de Sims, pour égaliser . . | 14 » |

- | | | | |
|--|------|---|-------|
| 22. Ciseaux droits, aigus, de Sims (fig. 4188) | 22 » | 23. Ciseaux courbes, aigus, de Sims (fig. 4189) | 23 50 |
|--|------|---|-------|



Fig. 4188.

Fig. 4189.



Fig. 4190.

- | | |
|---|-------|
| 24. Ciseaux droits, mousses, de Sims (fig. 4190) | 22 » |
| 25. Ciseaux courbes, mousses, de Sims (fig. 4191) | 23 50 |



Fig. 4192.

- | | |
|---|-------|
| 26. Ciseaux courbes de Bouilly, 17 cent. (fig. 4193) | 17 50 |
| 27. Pince à neuf griffes, 12 cent. (fig. 4194) | 16 » |
| 28. Pince à plateau et à griffes, 30 cent., pour écaler (fig. 4195) | 25 » |
| 29. Pince de Museux pour abaissement | 24 » |



Fig. 4193.

- | | | |
|---|-----|----------|
| 30. Aiguilles à suture, courbées en 1/3 de cercle, chas à ressort | 9 » | La douz. |
| 31. Aiguilles à suture, courbées en 1/4 de cercle, chas à ressort | 9 » | La douz. |

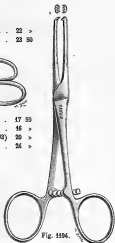


Fig. 4194.



Fig. 4195.

- | | |
|--|------|
| 32. Porte-aiguilles à déclenchement par pression (fig. 4195) | 52 » |
|--|------|

34. Aiguille fine de Reverdin à angle droit, modèle du D^r Bauset 60 »

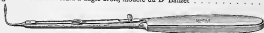


Fig. 4196.



Fig. 4197.

35. Porte-aiguille latéral de Reverdin, à ressort, avec une aiguille (fig. 4197). 85 »

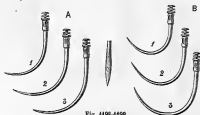


Fig. 4198-4199.

36. Le même, avec deux aiguilles 415 »

37. Les mêmes, dans une boîte en métal nickelé, en plus 22 »

38. Aiguilles de rechange pour le porte-aiguille à ressort courbures A et B. Chac. : 30 »

39. Porte-aiguille latéral avec aiguille tournante, de Reverdin (fig. 4200) 92 »



Fig. 4200.

40. Aiguilles tournantes de rechange pour le porte-aiguille précédent, courbures A et B (fig. 4198 et 4199) Chac. : 30 »



Fig. 4201.

41. Boîte nickelée avec support mobile, contenant un porte-aiguille latéral et six aiguilles tournantes (fig. 4201). 225 »

42. La même, avec trois aiguilles seulement 185 »



Fig. 4202.

43. Aiguille de Reverdin, à grande courbure (fig. 4202) 40 »

Pessaires



Fig. 1203.



Fig. 1204.



4. Pessaires malléables de Hodge (fig. 1205). Chac. : 6 »
 5. Pessaires en caoutchouc durci de Hodge (fig. 1206). Chac. : 4 »



Fig. 1206.

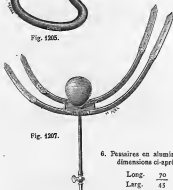


Fig. 1207.



Fig. 1208.

6. Pessaires en aluminium de Sims (fig. 1209) des sept dimensions ci-après Chac. : 50 »

Long.	<u>70</u>	<u>75</u>	<u>80</u>	<u>85</u>	<u>90</u>	<u>95</u>	<u>100</u>
Larg.	<u>45</u>	<u>47</u>	<u>49</u>	<u>51</u>	<u>53</u>	<u>55</u>	<u>57</u>

7. Pessaire à air de Gariel, avec plancher périnéal (fig. 1210), complet avec insuflateur 35 »

CHIRURGIE DE L'INTESTIN ET DE L'ESTOMAC HERNIÉS



Fig. 1208.

1. Extracteur du suc gastrique du D^r Sefforans (fig. 1208). . . 48 »
2. Aspirateur du suc gastrique de Frémont. . . 22 »
3. Le même, avec rallonge pour pratiquer le lavage, et entonnoir en verre. . . 40 »
4. Tube de Einhorn pour recueillir le suc duodénal. . . 7 »
5. Le même, avec ampoule en verre, modèle du D^r Maublan. . . 5 »



Fig. 1209.



Fig. 1210.

6. Seringue en cristal de 10 c.c. pour aspirer le suc duodénal. . . 40 »
7. Tube de Einhorn avec aspirateur de Gentile, pour aspirer et transporter le suc duodénal (fig. 1208). . . 20 »
8. Tube de Faucher pour le lavage de l'estomac. . . 11 »
9. Le même, avec entonnoir en cristal, gradué. . . 21 »
10. Bistouri droit. . . 11 »
11. Bistouri droit, fin. . . 11 »
12. Bistouri mousse. . . 11 »
13. Bistouri de Cooper, pour hernie étranglée (fig. 1211). . . 12 »
14. Ciseaux droits, forts, 17 cent. . . 15 »



Fig. 1211.

15. Ciseaux droits, délicats, de 13 cent., mousses. . . 11 »
16. Les mêmes, courbes. . . 12 50
17. Entérotoine de Dupuytren modifiée par Richet. . . 50 »



Fig. 1212.



Fig. 1213.

18. Écarteurs à griffes mousses de Gentile (fig. 1214). La paire. . . 27 »
19. Écarteurs en fil d'acier du P^r Hartmann (fig. 1215). . . La paire. . . 35 »
20. Écarteur automatique du P^r Gosset, petit modèle (fig. 1216). . . 56 »

20 M. Écarteur automatique à griffes, de D^r Abadie (fig. 1215) 35 »

21. Pince hémostatique de Kocher-Terrier, de
8 cent. (fig. 1214) 11 50

22. Pince hémostatique de Kocher, de 13 cent. . . 11 »



Fig. 1214.

23. Pince hémostatique de Doyen
(fig. 1216) 11 50

24. Pince hémostatique de Spencer-Wells (fig. 1217) . . . 11 »

25. Pince hémostatique à mors
ovulaires (fig. 1218) . . . 18 »

26. Pince hémostatique à mors
en T (fig. 1219) 18 »



Fig. 1215.



Fig. 1216.



Fig. 1217.



Fig. 1218.



Fig. 1219.

27. Pince à mors flexibles,
ovulaires, de D^r Lar-
denne (fig. 1220) . . . 30 »

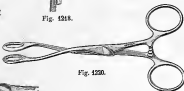


Fig. 1220.



Fig. 1221.



Fig. 1222.

28. Pince à mors flexibles en forme de cœur (fig. 1223) 20 »

29. Pince à mors flexibles triangulaires (fig. 1222) 20 »

30. Pince à mors triangulaires flexibles et à dents fines, de 15 mill. de largeur, 20 cent. de longueur (fig. 4223). 26 »



Fig. 4223.



Fig. 4224.

31. La même, avec mors de 30 mill. de largeur (fig. 4224). 32 »

32. Pince à mors élastiques fentrés de Reverdin (fig. 4225) 38 »



Fig. 4225.



Fig. 4226.

33. Pince à mors élastiques, pour coprostase, du P^r Hartmann (fig. 4227) 32 »
34. La même, de 14 cent. pour l'intestin grêle (fig. 4228). 13 »

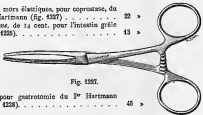


Fig. 4227.

35. Pince pour gastrotomie du P^r Hartmann (fig. 4228). 45 »



Fig. 4229.

36. Pince courbe pour l'estomac, de Doyen (fig. 4229). 35 50



Fig. 4228.



Fig. 4230.

37. Pince courbe pour l'estomac, à enclenchement terminal de Gentile (fig. 4230). 45 »



Fig. 1231.

- | | | |
|---|-----|---|
| 38. Double Pince jumelée pour gastro-entérotomie, du D ^r Abadie (fig. 1231). | 200 | > |
| 39. Double Pince jumelée du D ^r Témoin, pour gastro-entérotomie | 175 | > |
| 40. Pince clamp, longue, 28 cent. pour l'estomac (fig. 1231). | 40 | > |



Fig. 1232.



Fig. 1233.

- | | | |
|---|----|---|
| 41. Pince clamp droite à mors courts, 28 cent. (fig. 1232). | 25 | > |
| 42. La même, de 20 cent. | 20 | > |
| 43. Pince clamp courbe à mors courts, 28 cent. (fig. 1233). | 25 | > |
| 44. La même, de 20 cent. | 21 | > |



Fig. 1236.

Fig. 1235.



Fig. 1234.

- | | | |
|---|----|---|
| 45. Pince clamp droite, à mors longs, 22 cent. | 19 | > |
| 46. La même, courbe. | 20 | > |
| 47. Écraseur pour l'appendice, du D ^r Kelly (fig. 1235). | 60 | > |
| 48. La même, à mors plus longs (fig. 1236). | 60 | > |

49. Écraseur du D^r de Martel, à trois éléments, p^r l'estomac, avec serreur à vis (fig. 1237 à 1239) . . . *Dernier modèle.* 400 »
 50. Le même, avec un élément supplémentaire 475 »

Pour la description détaillée de l'écraseur du D^r de Martel, voir la notice 60.

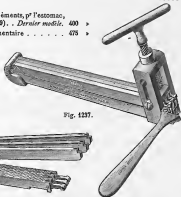


Fig. 1237.



Fig. 1238.

51. Écraseur du D^r de Martel, très petit modèle, à trois éléments de 8 cent. pour l'intestin, avec pièce de serrage (fig. 1240) 200 »

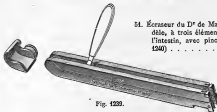


Fig. 1239.

52. Jeu de trois éléments de 10 cent. pour le dit. 120 »



Fig. 1240.

53. Pince protectrice du D^r de Martel, pour cautériser le pédicule dans l'opération de l'appendicite (fig. 1241). 45 »



Fig. 1241.

54. Éclaireur du D^r de Martel, p^r l'examen diaphonoscopique de l'estomac. Avec cardons. 60 »

55. Écraseur de Mayo, grand modèle, pour l'estomac 350 »
 56. Écraseur de Mayo, petit modèle, pour l'intestin (fig. 1242) 225 »



Fig. 1242.

57. Écraseur du Dr V. Pauchet, pour l'estomac (fig. 1243) 475 »



Fig. 1243.

58. Clamps du Dr Lardennois, pour l'intestin, avec pince à levier (fig. 1244).
Deux clamps de 8 cent. et la pince. 200 »



Fig. 1244.

59. Deux clamps de 11 cent. pour l'instrument ci-dessus. 70 »

61. Pince à cinq griffes très délicate, de Chaput (fig. 1246) 12 »
 62. Pince à neuf griffes fines, de Doyen (fig. 1247) 15 »
 63. Pince à cinq griffes fortes (fig. 1248) 15 »

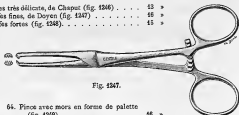


Fig. 1247.

64. Pince avec mors en forme de palette (fig. 1249) 16 »
 65. Pince à disséquer, simple 6 50
 66. Pince à disséquer, à griffes 8 50
 67. Pince à disséquer, à cinq griffes 10 »
 68. Pince à disséquer, à neuf griffes fines (fig. 1251) 12 »



Fig. 1248.

69. Pince à disséquer, à branches cannelées 7 50
 70. Pince à disséquer, à neuf griffes fines et à branches cannelées de 15 cent. . . . 16 »

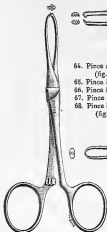


Fig. 1246.



Fig. 1249.



Fig. 1250.

71. Pince à sutures, de Lucas-Championnière (fig. 1250) 12 »



Fig. 1251.



Fig. 1252.

72. Pince oblique pour sutures, de Farkas (fig. 1253) 12 »
 73. Pince pour la suture de l'intestin, de Judd 17 »

74. Aiguilles rondes droites, pour l'estomac, chas simple.	7 50
75. <i>Les mêmes</i> , plus fines pour l'intestin (fig. 1253). <i>La douz.</i>	7 50
76. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort.	9 50

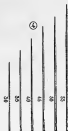


Fig. 1253.



Fig. 1254.



Fig. 1255. Fig. 1257.

77. Aiguilles rondes courbées en demi-cercle, pour l'estomac, chas simple. .	<i>La douz.</i>	7 50
78. <i>Les mêmes</i> , plus fines pour l'intestin (fig. 1254).	<i>La douz.</i>	7 50
79. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort.	<i>La douz.</i>	9 50
80. Aiguilles rondes courbées en 1/8 de cercle, pour l'intestin (fig. 1256). . .	<i>La douz.</i>	7 50
81. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort.	<i>La douz.</i>	9 50
82. Aiguilles rondes demi-courbes, pour l'intestin, chas à ressort (fig. 1256). .	<i>La douz.</i>	9 50



Fig. 1256.



chas simple



chas à ressort



chas Paterson

Pour les autres modèles d'aiguilles, voir pages 33 et 34.



Fig. 1257.

83. Aiguilles rondes demi-courbes, pour l'estomac (fig. 1257), chas simple.	<i>La douz.</i>	7 50
84. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort.	<i>La douz.</i>	9 50
85. Aiguilles droites triangulaires de Bland Sutton (fig. 1258).	<i>La douz.</i>	7 50
86. <i>Les mêmes</i> , avec chas à ressort.	<i>La douz.</i>	10 »
87. <i>Les mêmes</i> , avec chas Paterson.	<i>La douz.</i>	11 »
88. Porte-aiguille de Doyen, 12 cent. (fig. 1259).		11 50



Fig. 1259.

89. Porte-aiguille à déclenchement par pression de Gentile (fig. 1260).	50 »
---	------

89. Aiguille de Reverdin, fine et droite (fig. 1261). 40 »



Fig. 1261.



Fig. 1262.

90. Aiguille de Reverdin, fine et demi-courbe (fig. 1262). 40 »

91. Aiguille de Reverdin, fine et courbe (fig. 1263). 40 »



Fig. 1263.

92. Aiguille de Reverdin, fine et courbe, longues (fig. 1264). 40 »

93. Porte-aiguille latéral de Chaput, avec une aiguille B n° 1 45 »



Fig. 1264.

94. Porte-aiguille latéral pour aiguilles tournantes de Reverdin, avec une aiguille (fig. 1265). 92 »



Fig. 1265.



Fig. 1266.



Fig. 1267.

95. Aiguilles de rechange tournantes, de Reverdin, pour le porte-aiguille précédent, six modèles A et B (fig. 1266)

Chac. : 30 »

96. Aiguille latérale à ressort, fine, dernier modèle de Reverdin (fig. 1267). 35 »

97. Boutons de Murphy, en aluminium, quatre grandeurs (fig. 1268) Chac. : 17 »
 98. Boutons de Jaboulay, trois grandeurs
 (fig. 1271) *droits*. Chac. : 27 »
 99. Pince porte-bouton (fig. 1270) 14 »



Fig. 1268.



Fig. 1269.



Fig. 1270.



Fig. 1271.



Fig. 1272.

100. Drain de Paul, en verre, deux grosseurs, 16 et 22 mill. (fig. 1269) Chac. : 3 »
 101. Tube en caoutchouc mince pour le drain de Paul de 22 mill. Un mètre. 6 »
 102. Le même, pour le drain de 16 mill. Un mètre. 5 »
 103 bis. Pince du Dr Lardonnat pour soulever le cordon dans l'opération de la hernie
 (fig. 1273) 18 »



Fig. 1273.



Fig. 1274.



Fig. 1275.

103. Aiguille de Reverdin, droite,
 pour la peau (fig. 1273) 37 »
 104. Aiguille de Reverdin, courbe,
 pour les plans profonds (fig.
 1274) 40 »
 105. Aiguille de Reverdin, courbe,
 pour péritoniser 43 »



Fig. 1276.

106. Aiguille moussée à chas mobile, du Dr Lucas-Championnière (fig. 1276) 40 »
 107. La même, plus courbe (fig. 1275) 44 »

CHIRURGIE DE L'ANUS ET DU RECTUM

1. Instrumentation du Dr Friedel pour endoscopie rectosigmoïde (fig. 1277) 300 »



Fig. 1277.



Fig. 1278.

Modèle n° 1. Instrumentation simple :
1 Tube de 33 cent. de long. et 30 mill. de diamètre ; 1 Barillet avec interrupteur et oculaire ; 1 Tige porte-lampe ; 2 lampes à filament métallique ; 1 Soufflerie ; 1 Paire de Cordons ; 1 Porte-coton avec deux tiges.

Dans une boîte métallique avec support mobile. 300 »

Modèle n° 2. Instrumentation moyenne : 1 Tube de 33 cent. de long. et 30 mill. de diamètre ; 1 Tube de 30 cent. de long. et 30 mill. de diamètre ; 1 Tube de 35 cent. de long. et 30 mill. de diamètre ; 1 Barillet avec interrupteur ; 3 Tiges porte-lampe ; 2 lampes à filament métallique ; 1 Soufflerie ; 1 Paire de Cordons ; 2 Porte-coton avec 4 tiges.

Dans une boîte métallique avec support mobile. 450 »

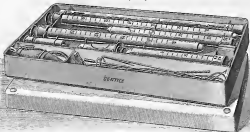


Fig. 1279.

Rectoscope du Dr Friedel dans sa boîte en métal.

Modèle n° 3. Instrumentation complète : 1 Tube de 22 cent. de long. et 20 mill. de diamètre ; 1 Tube de 30 cent. de long. et 20 mill. de diamètre ; 1 Tube de 35 cent. de long. et 20 mill. de diamètre ; 1 Tube court de 15 cent. de long. et 25 mill. de diamètre ; 4 Tiges

porte-lampe ; 1 Basillet avec interrupteur ; 2 Lampes à filament métallique ; 1 Soufflerie ; 1 Paire de Cordons ; 2 Porte-coton avec 6 tiges ; 1 Sphinctroscope.

Dans une boîte métallique avec support mobile 375 »

Pour description et mode d'emploi, voir notes 53.

- | | |
|---|--------------|
| 2. Sphinctroscope du Dr Friedel (fig. 1231). | 35 » |
| 3. Lampe de rechange pour le rectoscope du Dr Friedel | Chad. ? 42 » |



Fig. 1230.

4. Pince porte-tampon pour le rectoscope, 35 cent. de long. (fig. 1233) 65 »



Fig. 1231.

5. Tube pour l'examen de la partie inférieure du rectum à l'aide du miroir de Clair, 25 cent. de longueur et 24 mill. de diamètre (fig. 1234) . . . 35 »

- | | |
|--|-------|
| 6. Emporte-pièce pour biopsie, de Gentile, 35 cent. de longueur, utilisable avec les tubes endoscopiques de toute longueur (fig. 1232) | 200 » |
| 6 bis. Pince de 20 cent. montant sur le même manche | 100 » |

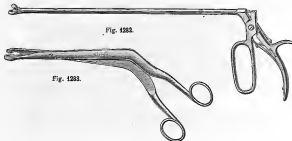


Fig. 1232.

Fig. 1233.

- | | |
|--|------|
| 7. Emporte-pièce du Dr Faure, de 20 cent. de longueur pour la partie inférieure du rectum (fig. 1233). | 72 » |
|--|------|

8. Spéculum de D^r Hallé, pour examen et pansements, en acier (fig. 4284) 68 »
 9. Valve rectale, en acier, de 30 millim. de largeur (fig. 4285) 40 »
 10. La même, de 30 millim. de largeur 40 »

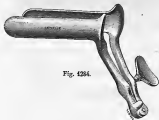


Fig. 4284.



Fig. 4285.

11. Dilatateur de Trélat, modifié par le D^r du Bouchet, pour la dilatation brusque (fig. 4286) 90 »
 12. Dilatateur de Nicaise (fig. 4287) 40 »



Fig. 4286.



Fig. 4287.

13. Spéculum en glace, de Fergusson, n^o 1. 45 »
 14. Spéculum en aluminium, ouvert latéralement 30 »



Fig. 4288.

15. Bougies dilatatrices de Hégar (fig. 4288).
 De 16 à 20 millim. Chac. : 43 »
 De 21 à 25 millim. Chac. : 45 »
 De 26 à 30 millim. Chac. : 25 »

16. Bougies dilatatrices en caoutchouc souple, coniques (fig. 1288).

De 10 à 15 millim.	Chac. : 5 75	De 21 à 25 millim.	Chac. : 11 50
De 16 à 20 millim.	Chac. : 7 50	De 26 à 30 millim.	Chac. : 15 »



Fig. 1288.

Pour les sondages à anesthésie locale et les aiguilles spéciales, courbes ou coudées, pour les hémorrhoides, voir pages 250 et 254.



Fig. 1293.

17. Appareil en caoutchouc pour la contention des hémorrhoides (fig. 1289) 40 »



Fig. 1294.

18. Pince isolante de Langenbeck (fig. 1294) 50 »

19. Sonde canulée de Larrey, pour fistules (fig. 1292) 20 »

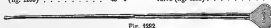


Fig. 1292.

20. Sonde rectale en caoutchouc, à double courant (fig. 1293), de 13 mill. de diamètre . . . 17 25

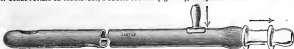


Fig. 1293.

Canale rectale simple, en caoutchouc souple : voir catalogue n° 2.



Fig. 1294.



Fig. 1295.



Fig. 1296.



Fig. 1297.

21. Collecteur de Gentile pour anus iliaque, composé d'une poche en caoutchouc avec bourrelets remplis d'eau, d'une ceinture également en caoutchouc et d'une cupule protectrice en aluminium; les trois parties pouvant se détacher aisément (fig. 1294) . . . 90 »

Ces appareils peuvent être fournis, suivant les cas, avec une quelconque des poches 0, 1 et 2, dont les détails de capacité se trouvent inscrits dans le notice descriptif n° 62. Cependant pour les cas courants nous fournissons le modèle 1.

ACCOUCHEMENTS



Fig. 4298.

- | | |
|---|-------|
| 1. Stéthoscope du D ^r Pinard, en aluminium (fig. 4298). | 47 » |
| 2. Le même, en bois noir. | 7 50 |
| 3. Stéthoscope démonstrateur, en aluminium, du D ^r Champetier de Ribes | 47 50 |
| 4. Compas à cadran mesurant les deux diamètres (fig. 4300). | 75 » |



Fig. 4299.

- | | | |
|--|---------|-------|
| 5. Ballons du D ^r Champetier de Ribes, petit modèle (fig. 4303), de 5, 6, 7 et 8 cent. de diam. | Chac. : | 15 75 |
| 6. Ballons du D ^r Champetier de Ribes, modèle normal (fig. 4304), de 9 ou 11 cent. de diam. | Chac. : | 23 » |
| 7. Ballons du D ^r Champetier de Ribes, modèle conique (fig. 4302), de 9 ou 11 cent. de diam. | Chac. : | 23 » |



Fig. 4300.

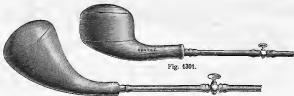


Fig. 4301.

Fig. 4302.

- | | |
|---|------|
| 8. Pince du D ^r Champetier de Ribes, pour porter les ballons petit modèle (fig. 4303). | 22 » |
|---|------|



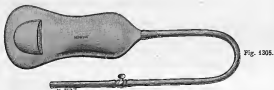
Fig. 4303.



Fig. 4304.

- | | |
|---|------|
| 9. Pince du D ^r Champetier de Ribes, pour porter les ballons du modèle normal (fig. 4304). | 45 » |
|---|------|

10. Ballons dilateurs de Barnes (fig. 1305), cinq grandeurs. *Chac.* : 45 50



11. Ballon de Tarnier, avec conducteur (fig. 1306). 35 »
 12. Ballon de Tarnier, seul 3 50



Fig. 1306.

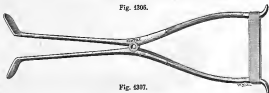


Fig. 1307.

13. Dilateur de Tarnier, à 2 branches (fig. 1307) 67 50
 14. Le même, à 3 branches. 100 »

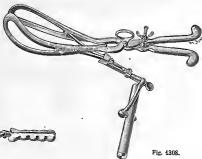


Fig. 1308.



Fig. 1309.

15. Forceps de Tarnier (fig. 1308) 200 »
 16. Forceps de Simpson (fig. 1309) 420 »
 17. Forceps brisé de Pajot. 425 »
 18. Forceps de Tarnier. 420 »
 19. Forceps à manche de Pajot, pour le détroit inférieur 445 »



Fig. 1310.

20. Crochet de Braun (fig. 1310) 30 »
 21. Crochet de Delors. 35 »

22. Perce-crâne de Biot (fig. 1311). 70 »



Fig. 1311.

23. Basiotribe de Tarnier, premier modèle 250 »
 24. Basiotribe de Tarnier, dernier modèle (fig. 1312) 400 »

Le premier modèle est le plus employé.

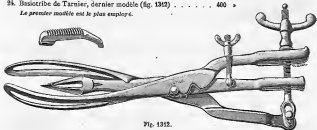


Fig. 1312.

25. Céphalotribe de Bailly 200 »
 26. Crânioclaste de Braun 250 »
 27. Crânioclaste de Simpson 240 »
 28. Embryotome du D^r Ribemont 200 »

29. Embryotome de Tarnier 200 »
 30. Ciseaux à détachement de Dubois (fig. 1313) à branches décroisées. 55 »



Fig. 1313.



Fig. 1314.

31. Ciseaux courbés de Dubois pour incliner le col (fig. 1314) . . . 25 »



Fig. 1315.

32. Pince à faux germe, du D^r Bonnaire (fig. 1315) 45 »

23. Curette du Dr Vallich, à bec mousse (fig. 1316) 45 »
 24. *La même*, droite mousse (fig. 1316^{bis}) 45 »



Fig. 1316.

Fig. 1316^{bis}.

35. Deux curettes du Dr Vallich, avec manche commun 75 »



Fig. 1317



Fig. 1318.

36. Curette mousse de Récamier (fig. 1317) 35 »
 37. *La même*, plus courbe (fig. 1318) 35 »
 38. Curette larveuse, mousse, grand modèle (fig. 1319) 45 »



Fig. 1319.

39. Sonde intra-utérine du Dr Deléris, grand modèle (fig. 1320) 34 »



Fig. 1320.

40. Sonde intra-utérine du Dr Morisani, grand modèle (fig. 1321) 50 »



Fig. 1321.

41. Sonde intra-utérine de Budin, 9, 11 et 13 mill. (fig. 1322) *Chac.* 47 »



Fig. 1322.



Fig. 1323.

42. Sonde intra-utérine démontable de Gentile, 11 et 13 mill. (fig. 1323) *Chac.* 30 »



Fig. 1324.

43. Aiguille de Reverdin, très forte et courbe, avec chas ouvrant sur la convexité, modèle Gentile (fig. 1324). 50 »



Fig. 1325.

44. Porte-aiguille latéral à ressort, de Reverdin, avec grande aiguille courbée en demi-cercle, pour le périnée (fig. 1325). 90 »

45. Aiguille de Doyen, courbée en demi-cercle (fig. 1325) 45 »

46. Aiguille de Doyen, courbée en hameçon (fig. 1327) 45 »

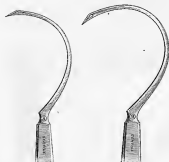


Fig. 1326.

Fig. 1327.

47. Aiguille d'Emmet (fig. 1328) 45 »



Fig. 1328.



Fig. 1329.

48. Pince à mors arqués et à griffes fortes (fig. 1329). 45 »



Fig. 1330.

49. Pince à sutures, du Dr Virenque (fig. 1330) 10 »

50. Pince à griffes fortes, 15 cent. avec branches cannelées (fig. 1331) 11 »
 51. Serre-fine en argent, grand modèle, droites ou courbes (fig. 1332) Les six. 16 50



Fig. 1331.



Fig. 1332.



Fig. 1333.



Fig. 1334.

52. Fil de bronze, souple, de 45 à 60 dix. de mill. (fig. 1335) . . . Le rouleau de 10 mètres. 1 25
 53. Fil d'argent (fig. 1334) Le gramme. 0 60
 54. Agrafes à suture (fig. 1335) Le cent. 6 50



Fig. 1335.

55. Drain du Dr Mon-
 chotte, en métal, de
 8 cent. de long. et
 9 mill. de diamètre
 (fig. 1336) 20 »

56. Le même, de 9 cent. et de 10 ou 12 mill. 21 50
 57. Le même, de 10 cent. et de 12 ou 15 mill. 22 »
 58. Le même, de 11 cent. et de 17 mill. 25 »



Fig. 1336.

59. Drains de Boi-
 sard, en caout-
 chouc (fig.
 1337), de 8 ou
 10 mill. Chac. : 5 75



Fig. 1337.

60. Les mêmes, de 12, 14 et 16 mill. Chac. : 6 75

61. Clamp du Dr Bard, pour le cordon. 23 »
 62. Tube insufflateur du Dr Ribemont,
 en argent (fig. 1338) 40 »
 63. Le même, en métal nickelé 25 »



Fig. 1338.

Petite trousse d'accouchement

Boîte en métal nickelé avec enveloppe en forte toile et courroies à poignée, contenant :

- | | |
|--|---|
| 1 Scithoscope en aluminium, du prof. Pinard. | 2 Longues pinces porte-coton. |
| 2 Ballons du Dr Champetier de Ribes. | 1 Aiguille d'Emmet avec protège-pointe. |
| 1 Pince pour les dits. | 6 Serre-fine en argent. |
| 1 Forceps de Tarnier. | 1 Sonde du prof. Budin, 11 mill. |
| 1 Paire de ciseaux forts droits. | 1 Tube insufflateur, en argent, du Dr Ribemont. |
| 2 Pinces hémest. à mors longs, 14 cent. | 1 Sonde de femme, argentée. |
| 1 Pince hémostatique de Kocher. | |

Prix de la boîte complète 625 »

Allaitement — Divers

1. Téterelle bi-aspiratrice, du D^r Auvard (fig. 1339). 5 »



Fig. 1339.



Fig. 1340.

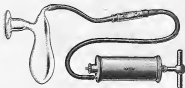


Fig. 1341.

2. Téterelle bi-aspiratrice, de Budin (fig. 1340) 5 »
 3. Sucré-pompe (fig. 1341). 70 »
 4. Bout de sein, de Bailly (fig. 1342) 3 »
 5. Tire-lait à aspiration buccale (fig. 1343). 6 »



Fig. 1342.



Fig. 1343.



Fig. 1344.



Fig. 1345.

6. Tétine de Gentile, à soupape (fig. 1343) 4 10
 7. Tétine de Gentile, à soupape, modèle B (fig. 1344) 4 10

8. Stérilisateur pour le lait, de Gentile, avec obturateurs automatiques, en fer blanc, modèle A comprenant 5 flacons (fig. 1346 et 1347) 32 »
9. *Le même*, modèle B comprenant 10 flacons 42 »
10. *Le même*, modèle C comprenant 15 flacons pour Crèches ou Maternités 145 »
11. Stérilisateur pour le lait, avec flacons et obturateurs modèles de la Fondation Budin (fig. 1347 et 1348), en fer blanc, comprenant 5 flacons 32 »
12. *Le même*, comprenant 10 flacons 42 »
13. *Le même*, comprenant 15 flacons (pour Crèches ou Maternités) 145 »
14. Stérilisateur pour le lait, de Gentile, avec obturateurs automatiques, en fer blanc, grand modèle D comprenant 50 flacons (fig. 1349) sans le réchaud. 450 »
15. *Le même*, avec flacons modèle de la Fondation Budin. 450 »



Fig. 1348.



Fig. 1347.



Fig. 1348.

16. Réchaud à gaz, à trois rampes, pour le stérilisateur modèle D, en fonte noire (fig. 1349). 200 »
17. *Le même*, en fonte émaillée en blanc 250 »

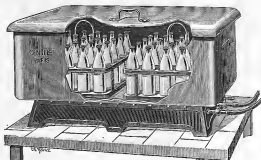


Fig. 1349.

Pour les prix des pièces détachées, descriptions et mode d'emploi, voir notice n° 4.

18. Laveur de M. le Dr Guinon, pour le lavage intestinal chez les jeunes enfants (fig. 1350). 14 »

Les canules se font de trois tailles; n° 1 pour les nouveau-nés, n° 2 pour 5 à 12 mois et n° 3 pour 1 à 3 ans.

19. Gavage de Tarnier (fig. 1351). 7 75
20. Ceinture ombilicale avec bouton, tout caoutchouc 11 50
21. Ceinture ombilicale avec partie médiane très épaisse, tout caoutchouc (fig. 1352) 10 25



Fig. 1350.



Fig. 1351.



Fig. 1352.



Fig. 1353.



Fig. 1354.



Fig. 1355.

22. Bandage inguinal, tout caoutchouc à droite ou à gauche (fig. 1356). 13 75
23. Le même, double 18 »
24. Seringue intestinale perforée, avec canule souple, de 75 cc. (fig. 1357) 9 50
25. La même, de 100 cc. 11 »
26. La même, de 150 cc. 13 »

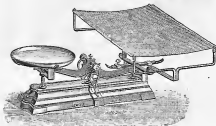


Fig. 1356.

27. Balance plaie-bébé avec bama, double plateau et série de poids (fig. 1358) 20 kil. 300 »

AMPUTATIONS

1. Collier hémostatique de D^r Lhomme, pour la cuisse, entièrement métallique, permettant la décompression momentanée en cours d'opération (fig. 1337). 235 »



Fig. 1338.

2. Compresseur d'Esmarch, avec bande en caoutchouc par (fig. 1338). 45 »
 3. Rétracteur de Percy, pour amputation, à manches démontants (fig. 1339). 175 »
 4. Couteau à amputation, avec lame de 13 cent. (fig. 1336). 20 »



Fig. 1337.



Fig. 1339.

5. Le même, avec lame de 13 cent. (fig. 1336). 21 »
 6. Le même, avec lame de 18 cent. (fig. 1333). 22 »
 7. Couteau de Lisfranc, lame de 13 cent. (fig. 1331). 24 »
 8. Petit couteau pour phalanges, lame de 10 cent. 15 »



Fig. 1336. Fig. 1344. Fig. 1333. Fig. 1331.



Fig. 1344.

Fig. 1333.

9. Couteau de Farabeuf, pour amputation sous-astragalienne (fig. 1334). 18 »

10. Bistouri droit à grande lame de 6 cent.	12 »
11. Bistouri droit à lame de 5 cent.	11 »
12. Bistouri convexe à lame de 5 cent.	11 »
13. Bistouri de Chassaignac, à lame de 5 cent.	11 »



Fig. 4365.

14. Scie à amputation, avec deux lames (fig. 4365).	46 »
---	------



Fig. 4366.

15. Scie à amputation et à résection de Farabeuf, à lame tournante, avec quatre lames variables de largeur (fig. 4366)	160 »
---	-------



Fig. 4367.



Fig. 4368.

16. Scie à dos mobile pour phalanges, à lame pouvant être démontée (fig. 4367)	34 »	19. La même, coudée (fig. 4368)	46 »
17. Scie à chaîne, avec double étau de Grimaud.	40 »	20. Pince coupe-net de Velpeau	48 »
18. Pince coupante de Liston, pour les esquilles, droite.	46 »	21. Ténaculum de Cooper	12 »
		22. Aiguille à ligatures, de Cooper	13 »
		23. Aiguille de Deschamps.	15 »
		24. Aiguille de Reverdin, droite	37 »
		25. Aiguille de Reverdin, courbe.	40 »

26. Petite boîte pour amputation, en métal nikké, contenant les instruments ci-après :

1 Compresseur d'Eschsch, complet.	1 Scie pour amputation avec deux lames.
3 Couteaux pour amputation, de trois tailles.	1 Scie à dos mobile pour phalanges.
2 Bistouris droits de 5 centimètres.	1 Pince coudée de Liston.
1 Bistouri droit de 5 centimètres.	1 Ciseaux courbe de Liston.
1 Couteau de Farabeuf pour amputation sous-astagienne.	1 Ténaculum.
	1 Aiguille de Cooper.

Compte : 572 »

Cette boîte ne contient que les instruments spéciaux indispensables; elle doit compléter l'instrumentation courante.

RÉSECTIONS

- | | |
|--|---------------|
| 1. Bistouri droit à lame de 5 cent. | 11 » |
| 2. Bistouri à lame, de Chassaignac, de 5 cent. . . | 11 » |
| 3. Bistouri de Nélaton, droit (fig. 1370). | 12 » |
| 4. Bistouri de Nélaton, à pointe au milieu (fig. 1371) | 12 » |
| 5. Bistouri à pointe rabattue, de Nélaton (fig. 1372). | 12 » |
| 6. Bistouri en serpette, de Farabeuf | 13 50 |
| 7. Écarteur de Farabeuf (fig. 1373) | La paire 56 » |



Fig. 1370.

Fig. 1371.

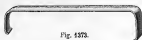


Fig. 1373.

- | | |
|---|---------------|
| 8. Écarteurs de Farabeuf, plus larges, 10 et 25 mill. (fig. 1374) . | La paire 48 » |
| 9. Écarteurs concaves, de Roux (fig. 1375) | La paire 48 » |



Fig. 1376.



Fig. 1374.



Fig. 1375.



Fig. 1377.

- | | |
|--|---------------|
| 10. Écarteurs doubles en fil d'acier, du P ^r Hartmann (fig. 1376). | La paire 25 » |
| 11. Écarteurs doubles à griffes mousses, de Gentile, de 15 et 25 mill.
en acier (fig. 1377) | La paire 22 » |



Fig. 1378.

- | | |
|--|---------------|
| 12. Écarteurs à doubles griffes mousses, de Gentile, de 10 et 30 mill. de largeur, en
acier (fig. 1378) | La paire 27 » |
|--|---------------|



Fig. 1370.

13. Écarteurs d'Ollier, de 25 millim. de largeur (fig. 1379) La paire 44 »
 14. Les mêmes, de 35 mill. de largeur (fig. 1380) La paire 50 »

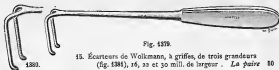


Fig. 1379.

15. Écarteurs de Wolkmann, à griffes, de trois grandeurs (fig. 1381), 16, 22 et 30 mill. de largeur . La paire 80 »



Fig. 1381.



Fig. 1382.

16. Écarteurs à griffes simples, de Gentile (fig. 1382). La paire 26 »
 17. Écarteur automatique du Dr Abadie (fig. 1383) 55 »

18. Main écartante de Gentile, à 4 doigts (fig. 1384) 38 »
 19. La même, à 3 doigts (fig. 1385) 25 »
 20. Érigne forte de Chassignac 17 »



Fig. 1383.



Fig. 1385.

Fig. 1384.

21. Pince écartante du Dr Ombrédanne (fig. 1389) 15 »
 22. Pince écartante à griffes fines, de 21 cent. (fig. 219) 25 »
 23. Pince écartante de Lane (fig. 200), mais de 16 cent. 24 »
 24. Pince écartante à griffes et à mors arqués, de 16 cent. (fig. 205) 18 »

25. Sonde cannelée de 14 cent. 3 50
 26. Sonde cannelée de Nélaton (fig. 1386) 4 00
 27. Sonde cannelée coudée de Parabeuf 4 »



Fig. 1386.



Fig. 1387.

28. Sonde cannelée très longue, 30 cent. (fig. 1387) 9 »

29. Rugine de Farabeuf, avec appui digital de Gentile, droite (fig. 1388) 20 »



Fig. 1388.



Fig. 1388A.

30. Rugine de Farabeuf, avec appui digital de Gentile, courbe (fig. 1388B) 20 »



Fig. 1389.



Fig. 1390.



Fig. 1391.



Fig. 1392.

- | | |
|--|------|
| 31. Rugine de Farabeuf, droite, avec appui digital de Gentile et manche à pans (fig. 1389) | 26 » |
| 32. La même, courbe (fig. 1390) | 26 » |
| 33. Rugine d'Ollier, droite, avec appui digital de Gentile, et manche à pans (fig. 1393) | 26 » |
| 34. La même, avec manche ordinaire | 26 » |
| 35. Rugine d'Ollier, concave, avec appui digital de Gentile et manche à pans (fig. 1394) | 26 » |
| 36. La même, avec manche ordinaire | 26 » |
| 37. Rugine d'Ollier, convexe, avec appui digital de Gentile et manche à pans (fig. 1395) | 26 » |
| 38. La même, avec manche ordinaire | 26 » |



Fig. 1393.



Fig. 1394.

39. Rugine du Dr Leriche, avec appui digital de Gentile et manche à pans (fig. 1394) 27 »



Fig. 1395.

40. Rugine du Dr Finocchietto, avec appui digital de Gentile et manche à pans (fig. 1396) 27 »

41. Rugine du Dr Abadie, avec appui digital de Gentile et manche à pans (fig. 1397) 27 »



Fig. 1396.



Fig. 1397.

42. Rugine du Dr Heitz Boyer, avec appui digital de Gentile et manche à crochet (fig. 1398) 32 »

43. Rugine de Trélat, droite (fig. 1398) 30 »
 44. *Le même*, courbe 28 »
 45. Rugines de Trélat, coudées à dr. et à gauche (fig. 1399-1400). *Chac.* 24 »
 46. Rugines du P^r Le Denta, coudées à droite et à gauche . . . *Chac.* 24 »
 47. Rugine pour les côtes, de Doyen (fig. 1401) 25 »



Fig. 1398.



Fig. 1399.



Fig. 1400.



Fig. 1401.

48. Levier-Rugine du D^r Lambotte (fig. 1402) 31 »



Fig. 1402.

49. Ciseaux-burins à tête, en six largeurs (fig. 1403) *Chac.* : 18 50



Fig. 1403.



Largeur naturelle des lames des ciseaux-burins à tête, 4 à 14 millim.

50. Gorges à tête (fig. 1404) en cinq largeurs *Chac.* : 19 50



Fig. 1404.



Largeur naturelle des lames des gorges à tête, 4 à 12 millim.



Fig. 1405.

51. Maillet en bronze mou, moyen modèle (fig. 1406) 23 »
 52. *Le même*, petit modèle 25 »

53. Ciseaux à biseau, manche à pans, petit modèle, forgés d'une seule pièce, trois largeurs, 10, 12 et 14 mill. (fig. 1406) Chac. : 20 »



Fig. 1406.

54. Maillet en bronze mou, grand modèle pour les ostéotomes et les ciseaux de Mac-Ewen (fig. 1409) 40 »



Fig. 1409.



Fig. 1407.



Fig. 1408.



55. Ostéotomes de Mac-Ewen, de trois épaisseurs, manche à pans, forgés d'une seule pièce (fig. 1410) Chac. : 30 »
56. Ciseaux à biseau de Mac-Ewen, de trois largeurs, manche à pans, forgés d'une seule pièce. Chac. : 30 »
57. Ciseaux ostéotomes forts, de trois largeurs, 20, 25 et 30 mill. manche à pans, forgés d'une seule pièce (fig. 1411) Chac. : 35 »



Fig. 1410.



Fig. 1411.

58. Ciseau ostéotome, de 30 millim. de largeur pour la résection du genou (fig. 1411) 50 »

59. Gouge droite très forte, manche à pans, forgée d'une seule pièce (fig. 1442) 35 »



Fig. 1442.



Fig. 1443.

60. Gouge courbe très forte, manche à pans, forgée d'une seule pièce (fig. 1443) 35 »



Fig. 1444.

61. Gouge contre-coudée, très forte, manche à pans, forgée d'une seule pièce (fig. 1444) 37 »

62. Gouge de Legouess, avec appui digital de Gentile, et manche à pans (fig. 1445) 32 »



Fig. 1445.

63. Ciseaux à lame mince de Farabeuf, de 3 largeurs, 20, 25 et 30 mill (fig. 1446) 33 »

64. Davier d'Ollier à dents de lion (fig. 1447) 39 »



Fig. 1447.



Fig. 1446.

65. Le même, petit modèle 37 »

66. Davier d'Ollier pour les os mous 45 »

67. Davier de Farabeuf à double articulation (fig. 1448) 44 »

68. Le même, petit modèle 42 »



Fig. 1448.



69. Pince à séquestre, droite (fig. 1449) 29 »

70. Pince à séquestre, courbe 29 »



Fig. 1449.

71. Pince à séquestre, coudée en balonnette 20 »

72. Aiguille mousse, de Deschamps, à courbure brusque (fig. 1420) 15 »



Fig. 1420.

73. Aiguille mousse, de Deschamps, courbée en spirale (fig. 1421) 15 »



Fig. 1421.

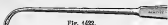


Fig. 1422.

74. Aiguille mousse, de Tarrier, courbée sur le champ (fig. 1423) 14 »

75. Aiguille mousse, de P^r Hartmann (fig. 1423) 14 »

76. Scie à résection, de Farabeuf, à lame tournante, avec quatre lames variables de largeur (fig. 1424) 160 »

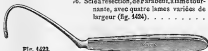


Fig. 1423.



Fig. 1424.

77. Scie à chaîne, avec deux manches à état de Grimaud (fig. 1425) 40 »

78. Scie de Gigli avec deux manches à crochets (fig. 1426) 48 »

79. Fils-scies de rechange, de Gigli, quatre longueurs, 25, 35, 45 et 55 cent. La douz. 13 50



Fig. 1425.

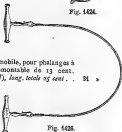


Fig. 1426.

80. Scie à dos mobile, pour phalanges à lame démontable de 13 cent. (fig. 1427), long. totale 35 cent. 81 »

81. La même, moyenne, à lame démontable de 31 cent., long. totale 35 cent. 37 50

Fig. 1427.



Fig. 1428.



82. Scie à dos mobile, grand modèle pour la résection du genou, à lame démontable de 38 cent. (fig. 1428), long. totale 43 cent. 42 »

83. Perforateur à main de Lucas-Championnière (fig. 1428)	20 »
---	------



Fig. 1428.

84. Perforateur à main, avec trois forets mobiles et troués (fig. 1430)	40 »
---	------



Fig. 1430.



85. Perforateur à engrenage, grand modèle, avec trois forets mobiles et troués (fig. 1431)	135 »
--	-------

86. Forets non troués, de rechange pour le perforateur à engrenage	Chac. : 5 »
--	-------------

87. Forets longs, troués, 75 mill., de rechange pour le perforateur à engrenage	Chac. : 6 »
---	-------------

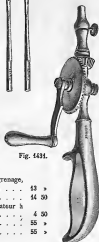


Fig. 1431.

88. Fraise sphérique, pouvant être adaptée au perforateur à engrenage, de 3 mill.	13 »
---	------

89. La même, de 12 mill.	14 50
----------------------------------	-------

90. Mèche bécicoïdale disposée pour être adaptée au perforateur à engrenage (fig. 1432)	4 50
---	------

91. Ciseau pour les côtes (fig. 1433)	55 »
---	------

92. Ciseau de Liston, droite (fig. 1434)	55 »
--	------



Fig. 1432.



Fig. 1434.



Fig. 1433.



Fig. 1435.

93. Ciseau de Liston, courbe (fig. 1435)	55 »
--	------

94. Ciseau coudée pour la résection du maxillaire	60 »
---	------



Fig. 1437. Fig. 1438.

95. Pince coupante, de Liston, à ressort, coudée, grand modèle, 26 cent. (fig. 1438) 80 »
 96. Pince coupante, de Liston, à ressort, coudée, moyen modèle, 22 cent. (fig. 1437) 60 »
 97. Pince coupante, de Liston, à ressort, coudée, petit modèle, 19 cent. (fig. 1439) 45 »



Fig. 1439. Fig. 1440.

98. Pince coupante, de Liston, à ressort, droite, grand modèle, 26 cent. (fig. 1441) 80 »
 99. Pince coupante, de Liston, à ressort, droite, moyen modèle, 22 cent. (fig. 1440) 60 »



Fig. 1442.

Fig. 1436.

Fig. 1443.

100. Pince coupante, de Liston, à ressort, droite, petit modèle, 19 cent. (fig. 1439) 45 »
 101. Pince coupe-net, de Volpau (fig. 1442) 45 »
 102. Pinces-gouges droites, petites, de 17 cent. de long. (fig. 1443) trois largeurs de mors 5, 7 et 9 mill. Chac. : 45 »
 103. Les mêmes, courbes (fig. 1444). Chac. : 45 »



Fig. 1443.



Fig. 1444.

104. Pinces-gouges droites, moyennes, de 21 cent. de long. (fig. 1445) de quatre largeurs de mors, 8, 10, 12 et 14 mill. Chac. : 65 »

105. Les mêmes, courbes (fig. 1446). Chac. : 65 »



Fig. 1445.



Fig. 1446.

106. Pince-gouge grand modèle à mors larges, 22 cent. de long (fig. 1447) 80 »



Fig. 1447.

107. Pince-gouge pour les lames vertébrales (fig. 1448) 75 »

108. Curettes de Wolkmann, fort manche (fig. 1448), de 6, 8 et 10 mill. *Chac.* 24 »

109. Les mêmes, de 12, 14 et 16 mill. *Chac.* 26 »



Fig. 1448.

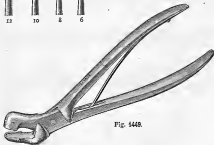


Fig. 1449.

110. Curettes de Wolkmann, fort manche et longue tige (fig. 1450), de 5 et 6 mill. *Chac.* 27 »



Fig. 1450.



111. Les mêmes, de 8 et 10 mill. *Chac.* 28 50

112. Couteau-gouge d'Ollier (fig. 1451). 20 »

113. Rugine trouée de Trélat (fig. 1452). 20 »

114. Rugine trouée de Farabeuf (fig. 1453). 20 »



Fig. 1451.

Fig. 1452.

Fig. 1453.

La dimension indiquée pour chaque curette correspond au diamètre transversal.

OSTÉOSYNTHÈSE

- | | | |
|---|----|---|
| 1. Davier de Farabeuf à double articulation (fig. 1454) | 44 | > |
| 2. Le même, petit modèle. | 42 | > |



Fig. 1454.

- | | | |
|--|-----|---|
| 3. Davier du D ^r Picot, permettant de fixer les fragments, de maintenir une attelle métallique, ou de passer une ligature de Farham (fig. 1455) | 300 | > |
|--|-----|---|



Fig. 1455.



Fig. 1456.

Davier de Picot, maintenant les fragments d'une fracture oblique pour placer une ligature de Farham (fig. 1456).

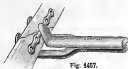


Fig. 1457.

Davier de Picot, maintenant une attelle pour le vissage (fig. 1457).



Fig. 1460.

- | | | |
|---|----|----|
| 4. Levier double de Blake, petit modèle (fig. 1460) | 13 | 50 |
|---|----|----|



Fig. 1461.

- | | | |
|--|----|---|
| 5. Levier puissant double de Blake, pour soulever les diaphyses fracturées (fig. 1461) | 30 | > |
| 6. Le même, pour les petits os. | 27 | > |

7. Attelle droite en acier, de Sherman, de 140 mill. de longueur (fig. 1462) 8 »
 8. La même, de 120 mill. (fig. 1463) 5 50
 9. La même, de 100 mill. (fig. 1464) 5 »
 10. Attelle droite en acier, de Sherman, de 80 mill. (fig. 1465) 4 50
 11. La même, de 60 mill. 4 »
 12. La même, de 50 mill. (fig. 1466) 4 »



Fig. 1462.



Fig. 1463.



Fig. 1464.



Fig. 1465.



Fig. 1466.



Fig. 1467.



Fig. 1468.



Fig. 1469.

13. La même, de 45 mill. (fig. 1467) 3 50
 14. Attelle en forme de T, en acier, de Sherman, 50/30 mill. (fig. 1468) 6 »
 15. La même, de 65/30 (fig. 1469) 7 »
 16. Attelle triangulaire en acier, de Sherman (fig. 1470), de 40/40 mill. 6 50



Fig. 1470.



Fig. 1471.



Fig. 1472.

17. La même (fig. 1471), de 25/25 mill. 6 »
 18. Attelle angulaire en acier, de Sherman (fig. 1472), de 50/30 mill. 4 50

19. Attelle de Sherman, en double T, en acier, de 100/40 mill. (fig. 1472) 8 50



Fig. 1472.

20. Attelle de Sherman, en acier, forme double T, de 60/30 mill. (fig. 1474) 8 »



Fig. 1474.



Fig. 1475.

21. Attelle de Sherman, en acier, forme double T, de 35/30 mill. (fig. 1473) 7 50

22. Pince de Gentile pour présenter les attelles (fig. 1476) 28 »



Fig. 1476.

23. Pince modelante de Gentile, pour modeler les attelles suivant la courbure des surfaces osseuses (fig. 1477 à 1480) 65 »



Fig. 1477.



Fig. 1478.



Fig. 1479.



Fig. 1480.

DIFFÉRENTES courbures que l'on peut imprimer à une attelle en T à l'aide de la pince modelante.

24. Vis de Sherman, en acier, de trois longueurs : 12, 16 et 20 mill. (fig. 1481) 1 »



Fig. 1481.



Fig. 1482.



25. Tourne-vis porte-vis de Sherman (fig. 1482) 45 »



Fig. 1483

26. Manche américaine pour préparer la vis ou taraud (fig. 1483) (peut être adaptée aux perforateurs fig. 1486 et 1487 et au trépan fig. 1505) 4 50



Fig. 1484.

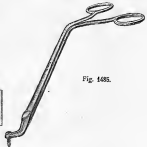


Fig. 1485.

27. Taraud pour préparer le filet pour les vis de Sherman (fig. 1484) 8 »



Fig. 1486.



28. Perforateur à main, avec trois forets mobiles et troués (fig. 1486) 40 »

29. Pince porte-vis de Gentile (fig. 1485) 21 »

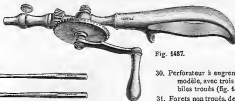


Fig. 1487.



30. Perforateur à engrenage, grand modèle, avec trois forets mobiles troués (fig. 1487) 435 »

31. Forets non troués, de rechange, pour les perforateurs à main ou à engrenage, Chac. : 5 »

32. Forets non troués, plus longs, de 75 mill., de rechange pour les perforateurs à main ou à engrenage Chac. : 6 »

33. Serre-ligature de Parham pour le cerclage des fractures obliques (méthode du Dr Putti) (fig. 1488) 35 »

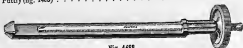


Fig. 1488.

34. Ligature de Parham pour le cerclage à l'aide de l'instrument précédent (fig. 1489) 1 30



Fig. 1489.

35. Porte-ligature de Tanton (fig. 1490) 25 »



Fig. 1490.

36. Porte-ligature de Tanton à courbure latérale (fig. 1491) 25 »



Fig. 1491.



Fig. 1492.



Fig. 1493.



Fig. 1494.

37. Attelle à rainures de Tanton, pouvant être fixée par des ligatures de Parham, de 100 mill. (fig. 1492) . . . 6 »
 38. La même, de 60 ou 80 mill. 5 50
 39. Attelle de Tanton, à rainures et à griffes, de 100 mill. (fig. 1493) . . . 8 »
 40. La même, de 60 ou 80 mill. 7 50
 41. Attelle de Tanton à vis et à rainures, de 100 mill. (fig. 1494) 6 50
 42. La même, de 60 ou 80 mill. 6 »
 42 bis. La même, de 100 mill. avec griffes. . . 8 50
 43 ter. La même, de 60 ou 80 mill. avec griffes 8 »



Fig. 1485.

Ligature de Parham en place.



Fig. 1496.

Attelle de Tanton fixée par des ligatures de Parham.

43. Pince coupante, de Gentile, pour couper les ligatures de Parham (fig. 1497) 50 »
 44. Agrafes du D^r Dujarier, de 35 et 30 mill.
 (fig. 1498) Chac. : 4 »
 45. Les mêmes, de 25 et 20 mill. . . . Chac. : 3 50
 46. Chasse-clou, du D^r Dujarier (fig. 1499). . . . 15 »
 47. Maillet du D^r Dujarier (fig. 1500). . . . 28 »



Fig. 1498.

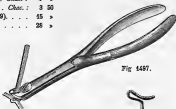


Fig. 1497.



Fig. 1499.



Fig. 1500.



Fig. 1501.

48. Appareil ambulateur, du D^r Grégoire, pour les fractures du bras (fig. 1501). 60 »

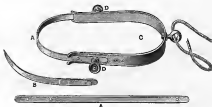


Fig. 1502.

49. Évier du D^r Finocchietto pour l'extension continue dans les fractures de cuisse (fig. 1503) 55 »



Fig. 1503.



Fig. 1504.

50. Peiré-support à palette, sur socle en bois (fig. 1503). 75 »
 51. Poulie à extension, du P^r Kirmisson (fig. 1504) 30 »

TRÉPANATION

1. Trépan à cliquet du D^r Doyen, avec perforateur (fig. 1505) 45 »



Fig. 1505.



2. Fraise de Doyen, s'adaptant au trépan précédent, de 4 mill. (fig. 1506) 12 »



3. La même, de 8 mill. 13 »



4. La même, de 12 mill. 14 50



5. La même, de 16 mill. 16 »

Fig. 1506.



Fig. 1508.

6. Compas, en acier, de Doyen (fig. 1508) 33 »



Fig. 1507.



Fig. 1509.

7. Compresseur hémostatique de Doyen (fig. 1507) 17 »

8. Pince hémostatique du D^r de Martel (fig. 1509) 20 »

9. Mesureur de la paroi crânienne de Doyen (fig. 1510) 18 »



Fig. 1510.

10. Ciseaux à arrêt de Doyen, de 6, 8 et 10 mill. de largeur (fig. 1511) Chac. : 30 »

11. Gouge perforante de Doyen 30 »



Fig. 1511.

12. Sonde cannelée courbe, à bec, en argent 12 »

13. Décotte dura-mère de Poirier 15 50



Fig. 1512.

Fig. 1513.

14. Conducteur du D^r Marion (fig. 1512) 9 »

15. Conducteur du D^r de Martel (fig. 1513) 10 »

16. Pince-gouge, de Doyen, courbe et étroite (fig. 1544) 45 »



Fig. 1544.

17. Pince emporte-pièce de Doyen (fig. 1545) 48 »

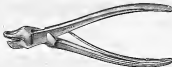


Fig. 1545.

18. Pince emporte-pièce de Dalgreen (fig. 1546) 49 »

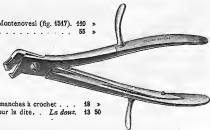


Fig. 1546

19. Pince emporte-pièce de Montanovesi (fig. 1547) 50 »

20. Scie à curseur de Doyen 55 »

Fig. 1547.



21. Scie de Gigli avec deux manches à crochet 19 »

22. Fils-scie de rechange pour la dite. *Le tout* . 13 50

Petite boîte pour trépanation d'urgence.

- 1 Trépan de Doyen avec perforateur initial.
2 Fraises de Doyen, 12 et 16 mill.
2 Ciseaux de Doyen, 6 et 8 mill.
1 Scie de Gigli avec 12 fils.
1 Conducteur du Dr de Martel.
1 Sonde cannelée en argent.

- 5 Pinces hémostatiques du Dr de Martel.
1 Pince-gouge étroite de Doyen.
1 Pince emporte-pièce de Montanovesi.
Boîte en métal nickelé, avec support, contenant
le tout 720 »

INSTRUMENTS DE TROUSSE

- | | | | |
|--|------|--|------|
| 1. Bistouri droit se démontant, de Gentile (fig. 1518) | 42 » | 2. Bistouri convexe se démontant, de Gentile | 42 » |
|--|------|--|------|



Fig. 1518.

- | | |
|---|------|
| 3. Bistouri mousse se démontant, de Gentile | 42 » |
|---|------|



Fig. 1519.

- | | |
|---|------|
| Bistouri se démontant, grand modèle, droit, de même taille que les bistouris fins (fig. 1519) | 45 » |
|---|------|



Fig. 1520.

- | | |
|---|------|
| 4. Bistouri avec étui servant de manche (fig. 1520) | 45 » |
|---|------|



Fig. 1521.

- | | |
|---|------|
| 6. Rasoir avec manche nickelé, moyen. | 42 » |
|---|------|

- | | |
|--|------|
| 7. Rasoir démontant de Gentile, petit modèle (fig. 1521) | 42 » |
|--|------|



Fig. 1522.

- | | |
|---|-------|
| 8. Ciseaux droits de 13 ou 14 cent. (fig. 1522) | 44 » |
| 9. Ciseaux courbes de 13 ou 14 cent. | 42 50 |
| 10. Ciseaux droits de 14 cent. avec une branche aiguë | 44 50 |
| 11. Les mêmes, avec les deux branches aiguës. | 44 50 |

12. Ciseaux fins de 13 cent., droits, mousses (fig. 1523). 41 »
 13. *Les mêmes*, aigus 41 »



Fig. 1523.



Fig. 1524.

14. Ciseaux fins de 13 cent., courbes, mousses (fig. 1524) 42 50
 15. *Les mêmes*, aigus 42 50

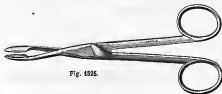


Fig. 1525.

16. Pince pour enlever les pansements, de 14 cent. (fig. 1526) 40 »



Fig. 1526.



Fig. 1527.



Fig. 1528.



Fig. 1529.



Fig. 1529.

17. Pince à disséquer (fig. 1528) 6 50
 18. Pince à disséquer, à griffes (fig. 1527) 8 50
 19. Pince à disséquer, à 9 griffes fines (fig. 1528) 12 »
 20. Pince à griffes, mors inclinés, du P^r Parkes (fig. 1529) 16 50
 20^{bis}. Pince à échardes (fig. 1530) 6 50

21. Trocart à hydrocèle, canule en argent et manche en métal 16 50
 22. Trois trocars, dont un très fin, avec canules en argent, dans un étui nickelé 40 »

23. Curette tranchante avec spatule (fig. 1531) 44 »



Fig. 1531.

- | | | | |
|---|------|---|-----|
| 24. Sonde cannelée, en acier, de 14 cent. (fig. 1532) | 3 50 | 29. <i>Le même</i> , en argent. | 5 » |
| 25. <i>Le même</i> , en argent. | 42 » | | |
| 26. Stylet explorateur, en acier, de 14 cent. | 4 50 | | |
| 27. <i>Le même</i> , en argent. | 4 25 | | |
| 28. Stylet porte-mèche, en acier, de 14 cent. | 4 75 | 30. Spatule, en acier. | 2 » |



Fig. 1532.



Fig. 1533.

- | | | | |
|--|------|---|------|
| 31. Sonde de femme, en argent (fig. 1533). | 8 50 | 33. Sonde pour homme, femme et enfant, en argent. | 28 » |
| 32. Sonde pour homme et femme, en argent. | 20 » | 34. Sonde de Belloz pour le tamponnement nasal. | 22 » |



Fig. 1534.

- | | | | |
|---|------|---|------|
| 35. Porte-nitrate, pièce en argent et étui métallique (fig. 1534) . . . | 6 50 | 38. Pince hémostatique de Kocher . . | 41 » |
| 36. Porte-nitrate en ébène, avec pince en argent. | 7 50 | 39. Pince hémostatique de Spencer-Wells | 41 » |



Fig. 1535.

- | | | | |
|--|------|---|-------|
| 37. Pince hémostatique de Péan (fig. 1535) | 9 50 | 40. Pince hémostatique de Terrier. . | 40 » |
| | | 41. Pince hémostatique de Doyen servant de porte-aiguille (fig. 1537). . | 41 50 |
| | | 42. Boîte plate en métal nickelé pour contenir les aiguilles à suture (fig. 1536) | 3 50 |



Fig. 1536.



Fig. 1537.

Pour les différents modèles aiguilles à suture, voir pages 24 et 25.

- | | | |
|--|-----------------|-----|
| 43. Aiguilles à suture, courbes, simples. | <i>La douz.</i> | 7 » |
| 44. Aiguilles à suture, courbes, chas à ressort. | <i>La douz.</i> | 9 » |

45. Aiguille à suture, pliante, de Reverdin (fig. 1538)	40 »
46. Aiguille à suture, à encoche, pliante, de Gentile	15 »



Fig. 1538.



Fig. 1539.

47. Agraphes à suture en nickel (fig. 1540).	6 50
48. Pince à griffes avec magasin d'agrafes (fig. 1539)	18 50
49. Magasin porte-agrafes, seul.	10 »
50. Pince pour poser les agraphes	13 »
51. Pince pour enlever les agraphes	13 50
52. Pince double pour poser et enlever les agraphes (fig. 1541)	25 »



Fig. 1540.



Fig. 1541.

53. Thermomètre à maxima, prismatique, en étai nickelé (fig. 1542)	10 »
54. Le même, très sensible, à petit réservoir (fig. 1543)	12 »



Fig. 1542.



Fig. 1543.

55. Dix crins de Florence stérilisés, en tube scellé de la grosseur d'un thermomètre (fig. 1544)	2 25
56. Brin de Catgut de 60 cent., stérilisé en tube scellé de la grosseur d'un thermomètre.	2 25



Fig. 1544.

57. Étai nickelé pour contenir un tube de crins ou de catgut stérilisés.	3 50
58. Fil d'argent, à suture. (Voir page 48).	
59. Fil de bronze, à suture. (Voir page 48).	

TROUSSES

Dans les modèles A à E, construits d'après les indications de M le Dr Duchastel, les instruments sont placés dans une boîte nickelée qui se comporte en séparations et en séparateurs. Les instruments sont simplement placés les uns à côté ou au-dessus des autres (Fig. 1545).

Chaque trousse est livrée dans une gaine en peau souple avec fermoir. Les aiguilles à suture sont placées dans une boîte métallique spéciale, et les thermomètres et fils à suture qui se doivent pas être soumis à la stérilisation en même temps que les instruments, sont contenus dans des étuis nickelés placés en dehors de la boîte métallique (Fig. 1545).

Modèle A, contenant :

- 1 Bistouri se démontant.
- 1 Paire de ciseaux se démontant, à doigt.
- 1 Pince à disséquer.
- 1 Aiguille à encoches, se démontant, de Gentile.
- Boîte en métal nickelé contenant le tout.
- 1 Étui crins de Florence stérilisés.

Prix : 71 »

Modèle B, contenant :

- 1 Bistouri se démontant.
- 1 Paire de ciseaux se démontant, à doigt.
- 1 Pince à disséquer.
- 1 Aiguille de Reverdin, plante.
- Boîte en métal nickelé contenant le tout.
- 1 Étui crins de Florence stérilisés.
- 1 Thermomètre, en étui nickelé.

Prix : 104 »



Fig. 1545.

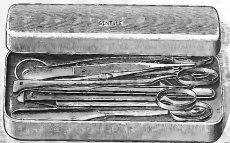


Fig. 1546.

Modèle C, contenant :

- 1 Bistouri droit, manche se démontant, en métal.
- 1 Paire de ciseaux droits, à articulation à doigt.
- 1 Pince hémostatique à articulation à doigt.
- 1 Pince à disséquer.

- 1 Stylet en acier.
- 1 Sonde cannelée en acier.
- 1 Curette tranchante à spatule.
- Boîte en métal nickelé contenant le tout.
- 1 Boîte en métal contenant 4 aiguilles à suture et 1 gramme fil d'argent.

Prix : 82 »

Modèle G bis, contenant les mêmes instruments que ci-dessus, plus :

- 1 Tube crin de Florence stérilisé, dans un étui nickelé.
- 1 Thermomètre à maxima dans un étui nickelé.

Prix : 400 »

Modèle D, contenant :

- 2 Bistouris droits, se démontant, manche métal.
 - 1 Paire de ciseaux droits à articulation à doigt.
 - 2 Pinces hémostatiques à articulation à doigt.
 - 1 Pince à disséquer.
 - 1 Rasoir à manche métal.
 - 1 Pince porte-aiguilles pour aiguilles Hagedorn, articulation à doigt.
 - 1 Stylet en acier.
 - 1 Stylet en argent.
 - 1 Sonde cannelée en acier.
 - 1 Carotte tranchante, à spatule.
- Boîte en métal nickelé contenant le tout.
1 Boîte en métal avec 6 aiguilles de Hagedorn et 1 gramme fil d'argent.

Prix : 450 »

Modèle D bis, contenant les instruments ci-dessus, plus :

- 1 Étui crin de Florence stérilisé.
- 1 Étui catgut stérilisé.
- 1 Thermomètre à maxima.
- 1 Porte-nitrate, en argent.

Prix : 207 50

Modèle E, contenant :

- 2 Bistouris se démontant, manche métal.
 - 2 Pinces hémostatiques à articulation à doigt.
 - 1 Pince hémostatique de Kocher, à articulation à doigt.
 - 1 Pince à disséquer.
 - 1 Pince à disséquer, à griffes.
 - 1 Pince porte-aiguilles pour aiguilles simples, articulation à doigt.
 - 1 Paire de ciseaux droits à articulation à doigt.
 - 1 Paire de ciseaux courbes à articulation à doigt.
 - 1 Stylet en acier.
 - 1 Stylet en argent.
 - 1 Sonde cannelée en argent.
 - 1 Trocart à trois usages en étai.
 - 1 Rasoir à manche métal.
 - 1 aiguille à encoche, se démontant.
- Boîte en métal nickelé contenant le tout.
1 Boîte en métal contenant 6 aiguilles courbes et 1 gramme fil d'argent.

Prix : 234 »

Modèle E bis, contenant les instruments ci-dessus, plus :

- 1 Étui crin de Florence stérilisé.
- 1 Étui catgut stérilisé.
- 1 Thermomètre à maxima.
- 1 Porte-nitrate, en argent.

Prix : 282 50

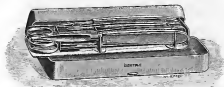


Fig. 1547

Modèle F, contenant (Fig. 1547) :

- 1 Bistouri fixe, manche métal.
- 1 Aiguille de Reverdin fixe, manche métal.
- 1 Paire ciseaux droits, à doigt.
- 1 Pince à disséquer.
- 1 Pince à disséquer, à griffes.
- 1 Pinces hémostatiques, à doigt.

- 1 Sonde cannelée en argent.
- 1 Stylet en acier.
- 1 Boîte nickelée avec plateau mobile supportant le tout, dans une pochette en peau.
- 1 Étui crin de Florence stérilisé.

Prix : 483 »

Dans ce modèle, les instruments se trouvent fixés sur un plateau mobile. Le bistouri et l'aiguille de Reverdin sont à manche fixe.

Modèle G, contenant (fig. 1548) :

- 1 Bistouri droit se démontant, de Gentile.
- 1 Aiguille pour sutures à encoche, de Gentile.

- 1 Paire ciseaux droits, à doigt.
- 1 Pince hémostatique, à doigt.
- 1 Pince à disséquer.
- 1 Sonde cannulée, en acier.



Fig. 1548.

- 1 Stylet en acier.
- 1 Rasoir à manche métal.

- 1 Boîte nickelée avec plateau mobile supportant le tout, dans une pochette en peau.

Prix : 107 50

Modèle G bis, contenant les instruments ci-dessus, plus :

- 1 Étui crins de Florence stérilisés.

- 1 Étui catgut stérilisé.

Prix : 129 »

Modèle H, contenant (même disposition que pour le modèle G) :

- 1 Bistouri droit se démontant, de Gentile.
- 1 Aiguille de Reverdin, se démontant.
- 1 Paire de ciseaux droits, à doigt.
- 1 Pince hémostatique, à doigt.
- 1 Pince à griffes.

- 1 Sonde cannulée en argent.
- 1 Stylet en argent.
- 1 Rasoir.
- 1 Boîte nickelée avec support mobile, dans une pochette en peau.

Prix : 448 50

Modèle H bis, contenant les instruments ci-dessus, plus :

- 1 Étui crins de Florence stérilisés.

- 1 Étui catgut stérilisé.

Prix : 458 »

Dans les modèles G et H, d'un volume très réduit (135 x 55 x 15 mill.), les instruments se trouvent fixés sur un plateau mobile.

Modèle K (fig. 1538), contenant :

- 1 Bistouri droit se démontant, de Gentile.
- 1 Bistouri se démontant, de Gentile, boutonné.
- 1 Rasoir.
- 1 Paire de ciseaux droits, à doigt.
- 1 Pince hémostatique, à doigt.
- 1 Pince hémostatique de Doyen, servant de porte-aiguilles, à doigt.
- 1 Pince à disséquer.

- 1 Pince à disséquer, à griffes.
- 1 Sonde cannulée en acier.
- 1 Stylet en argent.
- 6 Aiguilles à suture.
- 1 Mètre fil d'argent.
- 1 Petite boîte nickelée pour contenir les aiguilles.
- 1 Boîte nickelée avec support mobile, dans une pochette en peau.

Prix : 459 50

Modèle K bis, contenant les instruments ci-dessus, plus :

- 1 Étui crins de Florence stérilisés.

- 1 Étui catgut stérilisé.

Prix : 471 »

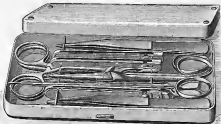
Modèle L (fig. 1548), contenant :

- 1 Bistouri droit se démontant, de Gossile.
- 1 Aiguille de Reverdin, se démontant.
- 1 Rasoir.
- 1 Paire de ciseaux droits, à doigt.
- 2 Pinces hémostatiques, à doigt.
- 1 Pince hémostatique de Doyen, servant de porte-aiguilles, à doigt.
- 1 Pince à disséquer.
- 1 Pince à disséquer, à griffes.

- 1 Sonde cannelée en argent.
- 1 Stylet en argent.
- 9 Aiguilles à suture.
- 1 Mètre fil d'argent.
- 1 Petite boîte nickelée pour contenir les aiguilles.
- 1 Boîte nickelée avec support mobile dans une pochette en peau.

Prix : 427 »

Fig. 1548.



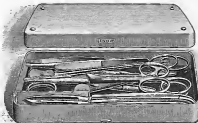
Modèle L bis, contenant les instruments ci-dessus, plus :

- 1 Étui crin de Florence stérilisé.
- 1 Étui caoutch stérilisé.

Prix : 308 50

Dans les modèles K et L, les instruments se trouvent fixés sur un plateau mobile.

Fig. 1550.



Modèle M (fig. 1550), contenant :

- 2 Dissécteurs fixes.
- 1 Rasoir.
- 1 Paire de ciseaux droits.
- 1 Paire de ciseaux courbes.
- 1 Pince hémostatique de Doyen, servant de porte-aiguilles.
- 2 Pinces hémostatiques de Kocher.
- 1 Pince à disséquer.
- 1 Pince à griffes obliques pour sutures, de Parkes.

- 1 Sonde cannelée en acier.
- 1 Stylet en acier.
- 1 Stylet en argent.
- 10 Aiguilles à suture avec chas à ressort.
- 1 Petite boîte nickelée pour contenir les aiguilles.
- 1 Mètre fil argent.
- 1 Boîte nickelée avec support mobile dans une pochette en peau.

Prix : 475 »

Modèle M bis, contenant les instruments ci-dessus, plus :

- 1 Tube crins de Florence stérilisé, dans un étui nickelé.
- 1 Tube catgut stérilisé, dans un étui nickelé.

Prix : 188 50

Modèle N, contenant :

- 2 bistouris fixes.
- 1 Aiguille de Reverdin, fixe.
- 1 Rascor.
- 1 Paire de ciseaux droits.
- 1 Paire de ciseaux courbes.
- 2 Pinces hémostatiques de Kocher.
- 1 Pince hémostatique de Péan.
- 1 Pince à disséquer.

Dans les modèles M et N, les bistouris et aiguille de Reverdin sont les seuls instruments qui se trouvent fixés sur des ébrevets.

- 1 Pince à griffes obliques de Parkes pour suture.

1 Sonde cannulée en argent.

1 Stylet en acier.

1 Stylet en argent.

1 Mètre fil argent.

- 1 Boîte nickelée avec support mobile, dans une pochette en peau.

Prix : 209 50

Modèle N bis, contenant les instruments ci-dessus, plus :

- 1 Tube crins de Florence stérilisé, dans un étui nickelé.
- 1 Tube catgut stérilisé, dans un étui nickelé.

Prix : 224 »

Trousses pour Infirmières

Modèle U contenant :

- 1 Paire de ciseaux droits avec une lame aigüe.
- 1 Sonde cannulée.
- 1 Stylet.
- 1 Spatule.
- 1 Pince à disséquer.
- 1 Boîte nickelée dans une pochette en peau contenant le tout.

Prix : 38 »

Modèle V, contenant :

- 1 Paire ciseaux droits avec une lame aigüe.
- 1 Sonde cannulée.
- 1 Stylet.
- 1 Spatule.
- 1 Pince à disséquer.
- 1 Pince pour enlever les pansements.
- 1 Thermomètre en étui métallique.

- 1 Boîte nickelée, dans une pochette en peau contenant le tout.

Prix : 60 »

Modèle Y, contenant :

- 1 Paire ciseaux droits avec une lame aigüe.
- 1 Paire de ciseaux courbes.
- 1 Paire de ciseaux pour couper les pansements.
- 1 Pince à disséquer.
- 1 Pince à griffes.
- 1 Magasin avec 25 agrafes à suture.
- 1 Pince pour placer et enlever les agrafes.
- 1 Sonde cannulée.
- 1 Stylet.
- 1 Sonde de femme.
- 1 Thermomètre en étui métallique.
- 1 Boîte nickelée dans une pochette en peau contenant le tout.

Prix : 141 »

Boîte-trousse nickelée vide de	135 × 48 × 12	avec pochette pour trousse A B.	18 »
—	—	135 × 58 × 13	—
—	—	150 × 43 × 18	—
—	—	170 × 63 × 18	—
—	—	143 × 60 × 15	—
—	—	143 × 43 × 18	—
—	—	190 × 63 × 18	—
		C et C bis.	20 »
		D et D bis.	26 »
		E et E bis.	34 »
		U.	22 »
		V.	38 »
		Y.	30 »

BOITES-TROUSSES

EN MAILLECHÖRT NICKELÉ, COINS ARRONDIS

DIMENSIONS INTÉRIEURES

					LA BOITE seule.	AVEC GAIEN en chariot et fermoir.
MODELS POUR PETITS CHARIOTS.	0,18 longueur.	0,08 largeur.	0,03 profondeur		26 »	40 »
	0,18 —	0,10 —	0,04 —		28 »	43 »
	0,20 —	0,10 —	0,05 —		34 »	46 »
	0,30 —	0,12 —	0,05 —		36 50	52 50
	0,25 —	0,10 —	0,04 —		46 50	64 »
	0,15 —	0,10 —	0,05 —		54 50	69 50
	0,15 —	0,12 —	0,04 —		54 50	74 50
	0,15 —	0,12 —	0,05 —		59 »	79 »



Fig. 1354.

DIMENSIONS INTÉRIEURES.

					LA BOITE seule.	AVEC GAIEN en boîte seule et fermoir.	AVEC GAIEN en petit double et fermoir.
MODELS POUR CHARIOTS ORDINAIRES.	0,30 longueur.	0,10 largeur.	0,05 profondeur.		56 »	88 »	114 »
	0,30 —	0,12 —	0,06 —		66 50	106 50	124 50
	0,35 —	0,12 —	0,06 —		69 »	111 »	131 »
	0,35 —	0,15 —	0,06 —		76 »	120 »	140 »
	0,35 —	0,15 —	0,07 —		80 »	125 »	145 »
	0,35 —	0,15 —	0,07 —		83 50	141 50	161 50
MODELS POUR ACCOMMODER.	0,40 longueur.	0,10 largeur.	0,07 profondeur.		93 »	141 »	166 »
	0,40 —	0,14 —	0,08 —		115 »	165 »	190 »
	0,46 —	0,13 —	0,08 —		147 »	202 »	227 »
	0,46 —	0,14 —	0,08 —		150 »	215 »	240 »
BOITES EN GAIEN INAL POUR FOURNEL.	0,170 longueur.	0,165 largeur.	0,055 profondeur.		31 »		
	0,345 —	0,165 —	0,055 —		50 50		
	0,190 —	0,200 —	0,070 —		39 »		
	0,385 —	0,200 —	0,070 —		61 »		

Toutes les boîtes d'autres dimensions sont fabriquées sur commande.

Boîte-trousse en métal nickelé, avec plateau mobile pour les petits instruments.
(fig. 1552).

				LA BOÎTE SEULE.	AVEC CAISE en forte tôle et couteaux.	AVEC CAISE en peau doublée et couteaux.
0,30 longueur.	0,12 largeur.	0,08 profondeur.	. . . . .	90 »	135 »	155 »
0,15 —	0,14 —	0,09 —	. . . . .	115 »	163 »	185 »



Fig. 1552.

Boîtes du Fr Gosset, avec double fond extérieur, formant troisième plateau (fig. 1553).



Fig. 1553

					LA BOÎTE SEULE.	AVEC CAISE en forte tôle et couteaux.	AVEC CAISE en peau doublée et couteaux.
0,23 longueur.	0,12 largeur.	0,06 profondeur.	. . . . .	90 »	130 »	150 »
0,30 —	0,15 —	0,06 —	. . . . .	100 »	140 »	160 »
0,35 —	0,20 —	0,07 —	. . . . .	117 »	159 »	184 »
0,36 —	0,23 —	0,08 —	. . . . .	124 »	169 »	194 »
0,40 —	0,23 —	0,08 —	. . . . .	146 »	198 »	226 »

BOUILLEURS

Bouilleurs portatifs de Gentile, chauffés à l'alcool (fig. 1554 et 1555), en maillechort nickelé.

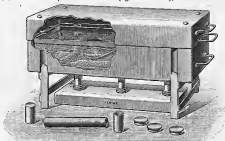


Fig. 1554. — BOUILLEUR EN SERVICE.



Fig. 1555. — BOUILLEUR DISPOSÉ POUR LE TRANSPORT.

Pour description détaillée, voir notice 97.

	LE BOUILLEUR COMPLÉT SÉRI.	AVEC CHAUFFE en forme de cuve et couvercle.	AVEC CHAUFFE en forme de cuve double et couvercle.
1. Modèle A. — <i>Chirurgie générale</i> long. 350 mill., larg. 115 mill., haut 85 mill.	230 »	280 »	300 »
2. Modèle B. — <i>Voies urinaires. Accouchement (forceps).</i> long. 400 mill., larg. 95 mill., haut 75 mill.	235 »	340 »	335 »
3. Modèle C. — <i>Accouchement (forceps et basistride).</i> long. 460 mill., larg. 115 mill., haut 85 mill.	300 »	360 »	385 »

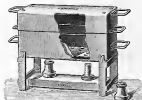


Fig. 1556.

4. Bouilleur portatif de Gentile, avec
lampe à alcool, pour seringues
hypodermiques, de 0,13 long. 0,09
larg. 0,06 profond (fig. 1556) . . . 400 »
5. Le même, pour sondes urétrales, de
0,40 long. 0,05 larg. 0,05 profond. 130 »
6. Le même, pour sondes urétrales et
seringue vésicale, de 0,42 long.
0,08 larg. 0,07 prof. 160 »

Les dimensions ci-dessus sont les dimensions
utilisées habituellement.

7. Bouilleur de M. le Dr Janet, en métal nickelé de 50 x 12 x 12, avec panier grillagé rattaché au couvercle, robinet, pour la vidange de l'eau, réchaud à gaz émaillé blanc à 2 robinets et 2 rampes longitudinales d'intensité différente et bac refroidisseur (fig. 1558). 450 »



Fig. 1558.

- Le même, sans le bac refroidisseur.* 375 »
8. Bouilleur émaillé avec réchaud à gaz, panier perforé en tôle étamée (fig. 1559).



Fig. 1559.

De 0,30 long.	0,21 larg.	0,09 profond.	» »
0,35 —	0,22 —	0,10 —	» »
0,40 —	0,23 —	0,10 —	» »
0,45 —	0,24 —	0,11 —	» »
0,50 —	0,25 —	0,12 —	» »

9. *Les mêmes, avec robinet pour évacuer l'eau* *En plus.* » »
10. *Les mêmes, avec lampe à alcool au lieu de brûleurs à gaz.* *En plus.* » »



Fig. 1560.

11. Pince de Gentile pour retirer les instruments d'un bouilleur (fig. 1561). 35 »

Bouilleurs électriques

1. Bouilleur électrique pour seringues hypodermiques de 0,18 long., 0,09 larg., 0,05 profond. (fig. 1561). 120 »

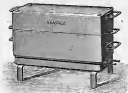


Fig. 1561.



Fig. 1562.

2. Bouilleur électrique p^r sondes urétrales, de 0,40 long., 0,05 larg., 0,05 prof. (fig. 1562). 250 »
 3. Le même, pour sondes urétrales et seringues vésicales, de 0,43 long., 0,08 larg., 0,07 profond. 300 »

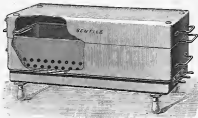


Fig. 1563.

4. Bouilleur électrique pour instruments (fig. 1563) de 0,15 long., 0,10 larg., 0,07 profond. 300 »
 5. Le même, de 0,35 long., 0,15 larg., 0,08 profond. 350 »
 6. Le même, de 0,45 long., 0,15 larg., 0,08 profond. 300 »

Tous les bouilleurs fig. 1563 ont deux régimes de marche : l'un de mise en route pour amener rapidement l'eau à l'ébullition (20 à 25 minutes environ si le bouilleur est rempli à moitié), l'autre d'entretien, pour maintenir simplement une ébullition douce sans vaporisation inutile (2 heures pour l'épuisement de l'eau).

Le petit modèle, équipé à 3 ampères (sous 110 volts) peut fonctionner sur n'importe quelle installation. Pour les deux plus grands, équipés à 6 ampères, il y a lieu de s'assurer que le compteur peut supporter cette intensité (beaucoup de compteurs d'appartement sont prévus pour 5 ou même parfois 3 ampères).



Fig. 1564.

7. Appareil à bouillir l'eau, en cuivre rouge, 9 litres de capacité, avec robinets dans la partie inférieure, réchaud à gaz émaillé blanc, muni de deux robinets et de deux couronnes d'intensité différente (fig. 1565). 350 »

DIVERS POUR PANSEMENTS

1. Bassin triangulaire avec palette, en tôle émaillée, pour pansements gynécologiques, au lit, du D^r P. Petit (fig. 1566). 40 »



Fig. 1566.



Fig. 1567.

2. Bassin triangulaire à pansement, en tôle émaillée (fig. 1567) 14 »
 3. Bassin reinfirme à pansement, en tôle émaillée (fig. 1568) : de 30 cent. de long. 10 »
 3 bis. *Le même*, de 25 cent. de longueur 8 »
 3 ter. *Le même*, de 20 cent. de longueur 6 »



Fig. 1568.



Fig. 1569.

4. Cuvette ovale en tôle émaillée (fig. 1569) 15 »



Fig. 1570.



Fig. 1571.

5. Cuvette ovale en cristal (fig. 1570) 22 »



Fig. 1572.



Fig. 1573.

6. Deux cuvettes rectangulaires, en tôle émaillée, formant boîte (fig. 1571) de 35 sur 25 c. » »
 7. *La même*, de 45 sur 20 cent. » »
 8. Cuvettes rectangulaires en tôle émaillée, à angles arrondis (fig. 1572)
 de 20 sur 10. 9 » } de 35 sur 15. 22 »
 — 24 — 13. 44 » } — 40 — 20. 25 »
 — 30 — 16. 48 50 } — 50 — 25. 30 »
 9. Cuvette rectangulaire en tôle émaillée, forme allongée pour sondes (fig. 1573), de 40 sur 10. 15 »

10. Grand bassin émaillé du P^r Legueu, avec pelvi-support et appui dorsal, pour les pansements au lit des cystotomisés (fig. 1574) 225 »



Fig. 1574.



Fig. 1575.

11. Bassin en métal nickelé du D^r Marion, avec plateau perforé, pour recevoir les liquides de lavage pendant l'opération de la cystotomie (fig. 1576) 300 »



Fig. 1576.



Fig. 1577.

12. Bassin de Gentile, en laiton poli, pour pansements du membre supérieur (fig. 1578) . 140 »
13. Bassin de Gentile, en laiton poli, pour pansements du membre inférieur (fig. 1577) . 250 »



Fig. 1578.



Fig. 1579.

14. Doigtiers avec protégé-main, du P^r Legueu, pour le toucher rectal (fig. 1579), n^{os} 4, 5, 6 et 7 Char. : 3 50
15. Doigtiers doubles avec protégé-main, pour le toucher vaginal (fig. 1579), n^{os} 4, 5, 6 et 7 Char. : 4 »

16. Gants en feuille anglaise grise épaisse, à doigts courts et à manchette, modèle Gentile (fig. 1580). La paire. 16 50
17. Gants en feuille anglaise épaisse, à doigts un peu plus longs, à manchette, modèle Gentile (fig. 1581). La paire. 16 50



Fig. 1580.



Fig. 1581.

18. Gants en feuille anglaise grise épaisse, à doigts courts, sans manchette, modèle Gentile (fig. 1582). La paire. 14 50



Fig. 1582.

Les différents modèles de gants se font également en feuille anglaise rouge, sans différence de prix.

19. Boîte en métal nickelé de Gentile pour stériliser les gants, avec plateaux mobiles, deux couvercles à échappes et verrous de sûreté (fig. 1583), pour trois paires de gants. 170 »
20. La même, pour deux paires de gants. 135 »



Fig. 1583.



Fig. 1584.

Ces boîtes ont été particulièrement étudiées pour la stérilisation dans l'autoclave horizontal. — Elles doivent être placées dans l'appareil, les deux couvercles étant tirés de manière à décaler les ouvertures (fig. 1584) ; après stérilisation, on fera coulisser les deux couvercles pour obturer les ouvertures et on les maintiendra dans cette position par le serrage des écrous ; on évitera ainsi toute ouverture accidentelle de la boîte.

21. Boîte en maillechort nickelé pour stériliser les gants, modèle du P^r Gousset (fig. 1585), pour trois paires de gants. 170 »
 22. La même, pour deux paires de gants 145 »

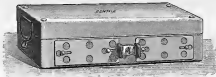


Fig. 1585.

23. Mains en fil galvanisé, pour étendre les gants pendant la stérilisation (fig. 1586) La paire. 20 »
 24. Les mêmes, plus courtes, pour gants sans manchettes La paire. 18 »



Fig. 1586.

25. Boîte pour stériliser les petits pansements ou les fils à sutures (fig. 1586 bis), en maillechort nickelé, de 80/60 mill. 19 »
 26. La même, de 100/80 23 »
 27. Boîtes en maillechort nickelé, avec éolipses, pour stériliser les pansements (fig. 1587-1589) :



Fig. 1586 bis.



Fig. 1587.



Fig. 1588.



Fig. 1589.

	HAUTEUR	DIAMÈTRE	
	—	—	
de	60	140 mill.	35 »
	120	140 —	44 »
	240	140 —	59 »
	130	180 —	52 »
	200	180 —	61 »
	250	180 —	72 »
	150	220 —	80 »
	200	220 —	89 »
	250	220 —	104 »
	300	220 —	176 »

Les boîtes à pansements sont toutes à double éolipse excepté le modèle 60/140, qui ne comporte ce dispositif que sur le couvercle.

SERINGUES POUR INJECTIONS HYPODERMIQUES, INTRA-VEINEUSES, ETC.

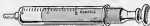


Fig. 1590.

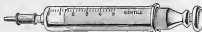


Fig. 1591.



Fig. 1592.



Fig. 1593.

1. Seringues, tout en cristal, avec :

de 1 c. c.	4 »	de 5 c. c. (fig. 1591).	7 50
de 2 c. c. (fig. 1590).	4 25	de 10 c. c. (fig. 1592).	10 »
de 3 c. c.	5 »	de 20 c. c. (fig. 1593).	12 »



Fig. 1594.

2. Seringues, tout en cristal, à bec excentré, avec (fig. 1594) :

de 5 c. c.	7 50	de 10 c. c.	12 »
de 20 c. c.	10 »		



Fig. 1595.

3. Seringues, tout en cristal, longues, avec divisions très espacées, avec :

[de 1 c. c.	5 50	de 2 c. c. (fig. 1596).	8 »
----------------------	------	---------------------------------	-----



Fig. 1596.

4. Seringue, tout en cristal, de 15 c. c. du Dr Le Fillastre pour son procédé de rachianesthésie (fig. 1597), avec

11 »

Pour ces mêmes seringues en bois, voir page 252.

5. Seringues en cristal, avec calotte en métal, permettant l'adaptation directe et plus parfaite de l'aiguille, *mesures* :

de 1 c. c.	7 »
de 2 c. c. (fig. 1598)	7 50
de 3 c. c.	8 50
de 5 c. c. (fig. 1599)	12 »
de 10 c. c.	16 »
de 20 c. c. (fig. 1600)	20 »

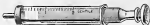


Fig. 1598.

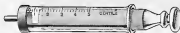


Fig. 1599.



Fig. 1600.

6. Seringues en cristal avec calotte en métal et bec excentré de Gentile (fig. 1601), *mesures* :

de 5 c. c.	14 »
de 10 c. c.	18 »
de 20 c. c.	22 »



Fig. 1601.

7. Seringues de Gentile avec piston métallique freiné, *mesures* :

de 1 c. c.	20 »	de 10 c. c.	34 »
de 2 c. c. (fig. 1602)	22 »	de 20 c. c. (fig. 1604)	38 »
de 5 c. c. (fig. 1603)	30 »		



Fig. 1602.



Fig. 1603.



Fig. 1604.

Pour ces mêmes seringues en boîtes métalliques, voir page 242.

8. Seringues de Gentile avec piston métallique freiné et ailettes, *verres* :

de 2 c. c. (fig. 1605)	25 »
de 5 c. c. (fig. 1606)	33 »
de 10 c. c.	39 »
de 20 c. c. (fig. 1607)	44 »



Fig. 1605.



Fig. 1606.



Fig. 1607.



Fig. 1608.

9. Seringues de Gentile avec piston métallique freiné et ailettes, à bec excentré, *verres* :

de 5 c. c.	36 »	de 20 c. c.	47 »
de 10 c. c. (fig. 1609)	42 »		

10. Seringues de Gentile, entièrement métalliques, *verres* :

de 2 cc. (fig. 1610)	16 »
de 5 c. c.	26 »
de 10 c. c.	30 »
de 20 c. c. (fig. 1611)	35 »



Fig. 1609.



Fig. 1610.

Pour ces mêmes seringues en boîtes métalliques, voir pages 252 et 253.

11. Seringue à tuberculine du Dr Kuss avec piston métallique et ailettes donnant la 60^e de c. c. (fig. 1811) *new* 50 »
 12. *La même*, en boîte nickelée 48 »
 13. *La même*, avec aiguille en platine de 15/6, en boîte 60 50

Fig. 1811.



14. Seringue de Barthélemy pour l'huile grise, tout en cristal (fig. 1812) 4 »
 15. *La même*, en boîte métallique 12 »
 16. *La même*, avec aiguille en nickel de 50/9, en boîte 15 50
 17. *La même*, avec aiguille en platine iridié de 50/9, en boîte 48 75



Fig. 1812.



Fig. 1813.

18. Seringue du Dr Lévy Ring, avec piston métallique, pour l'huile grise (fig. 1813) *new* : 20 »
 19. *La même*, en boîte métallique 24 »
 20. *La même*, avec aiguille en nickel de 50/9, en boîte 27 50
 21. *La même*, avec aiguille en platine iridié de 50/9, en boîte 60 75
 22. Seringue du Dr Duhot, pour injection intraveineuse d'arsénobenzol, en boîte nickelée, avec support et aiguille en platine iridié de 50/7 (fig. 1814) 125 »



Fig. 1815.



Fig. 1814.

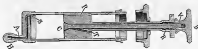


Fig. 1816.

Cette seringue permet de préparer la solution dans la seringue même; le corps de l'instrument placé sur le support (fig. 1815) sert d'éprouvette.

Voir notes 56 pour la description détaillée.

	Sans aiguilles.	Avec deux aiguilles en métal.	Avec une aiguille en platine isolé.
23. Seringues, tout en cristal (fig. 1590 à 1593), en boîte métallique (fig. 1617) :			
de 1 c. c.	6 50	13 »	19 »
de 2 c. c.	7 »	13 50	19 50
de 3 c. c.	8 »	14 50	20 50
de 5 c. c.	12 50	19 25	31 25
de 10 c. c.	18 50	23 50	46 50
de 20 c. c.	20 »	27 »	50 »
24. Seringues, tout en cristal (fig. 1594), à bec excentré, de Gentile, en boîte métallique :			
de 5 c. c.	12 50	19 50	35 75
de 10 c. c.	16 50	23 50	39 75
de 20 c. c.	20 »	27 »	43 25
25. Seringues en cristal, avec culotte en métal (fig. 1598 à 1600), en boîte métallique :			
de 1 c. c.	9 50	16 »	22 »
de 2 c. c.	10 25	16 75	22 75
de 3 c. c.	11 50	18 »	24 »
de 5 c. c.	17 »	23 75	35 75
de 10 c. c.	23 50	29 50	51 50
de 20 c. c.	28 »	35 »	58 »
26. Seringues en cristal, avec culotte, en métal et bec excentré, de Gentile (fig. 1601), en boîte métallique :			
de 5 c. c.	19 »	26 »	42 25
de 10 c. c.	24 50	31 50	47 75
de 20 c. c.	30 »	37 »	53 25
27. Seringues de Gentile, avec piston métallique freiné (fig. 1602 à 1604), en boîte métallique (fig. 1618) :			
de 1 c. c.	22 50	29 »	35 »
de 2 c. c.	24 75	31 25	37 25
de 5 c. c.	35 »	44 75	53 75
de 10 c. c.	40 50	47 50	70 50
de 20 c. c.	46 »	53 »	76 »
28. Seringues de Gentile, entièrement métalliques (fig. 1609 et 1610), en boîte nickelée :			
de 2 c. c.	18 75	25 25	31 25
de 5 c. c.	31 »	37 75	49 75
de 10 c. c.	36 50	43 50	66 50
de 20 c. c.	43 »	50 »	73 »



Fig. 1617.



Fig. 1618.

Les aiguilles qui accompagnent les seringues ont les dimensions suivantes :

	Nickel.	Platine.
Pour les seringues de 1, 2 et 3 c. c.	25/8	25/8
Pour les seringues de 5 c. c.	30/7 et 30/9	30/7
Pour les seringues de 10 et 20 c. c.	30/3 et 40/9	40/3

Pour les seringues à bec excentré, les aiguilles ont du type à une arête (fig. 1632) pour injections sous-cutanées et de la dimension 30/3.

Sur demande, les seringues peuvent être munies d'aiguilles autres que celles indiquées ci-dessus.

29. Seringue tout en cristal du Dr Le Fillaire (fig. 1897) avec l'aiguille racébidienne du même auteur, en boîte métallique. 35 »



Fig. 1819.

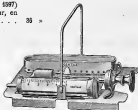


Fig. 1820.

30. Seringues de Gentile avec piston métallique freiné et ailettes (fig. 1805 à 1807), en boîte nickelée à plateau mobile (fig. 1819 et 1820).

	Sans aiguilles.	Avec deux aiguilles en acier.	Avec une aiguille en platine iridié
de 5 c. c.	44 »	50 50	56 50
de 10 c. c.	57 »	63 35	75 75
de 20 c. c.	65 »	72 »	95 »
de 30 c. c.	73 »	80 »	109 »

31. Seringues de Gentile avec piston métallique freiné et ailettes, à bec excentré (fig. 1808), en boîte nickelée à plateau mobile (fig. 1819 et 1820).

de 5 c. c.	60 »	67 »	83 25
de 10 c. c.	68 »	75 »	91 25
de 20 c. c.	76 »	82 »	99 25

32. Seringue de Gentile avec piston métallique freiné et ailettes, à bec excentré, pour anesthésie régionale et tronculaire, en boîte (fig. 1819 et 1820) avec une série de 5 aiguilles en acier (Dr Paschat) 88 25

Le plateau de ces boîtes est disposé pour recevoir la seringue démontée et prête pour la stérilisation; les aiguilles sont placées dans un petit plateau perdant. Une anse solide, qui s'abaisse à l'état de repos, permet de transporter le plateau tout chargé.

Pour la stérilisation par ébullition, on peut utiliser les boudins (fig. 1850 et 1851), dont les dimensions permettent d'y placer les différents modèles de ces seringues, y compris ceux de 30 c. c.



Fig. 1821.



Fig. 1822.



Fig. 1823.



Fig. 1824.



Fig. 1825.



Fig. 1826.



Fig. 1827.

33. Raccord pour seringues tout en cristal de 5, 10 et 20 c. c. (fig. 1821) 1 25
 34. Raccord pour relier une seringue à gros ajutage à un tube de caoutchouc (fig. 1822). 1 50
 35. Raccord pour relier une seringue à ajutage ordinaire à un tube de caoutchouc (fig. 1823) 1 50
 36. Raccord pour relier un tube de bock à une aiguille à sérum (fig. 1824) 1 50
 37. Raccord pour relier un tube de caoutchouc à une aiguille à sérum (fig. 1825) 1 50
 38. Raccord pour relier un tube de caoutchouc à une aiguille de Calot (fig. 1826) 1 50
 39. Robinet pour relier un tube de caoutchouc à une aiguille à sérum (fig. 1827) 10 »

Aiguilles de Gentile

pour injections hypodermiques et intra-veineuses,
Ponction lombaire, Anesthésie locale et régionale,
Prise de sang, Saignée, etc.



Fig. 1622.

AIGUILLE HYPODERMIQUE



Fig. 1623.

AIGUILLE POUR STYLE CANALICULÉ



Fig. 1630.

AIGUILLE POUR ÉBRAN



Fig. 1631.

AIGUILLE INTRA-OCULAIRE



Fig. 1632.

AIGUILLE EXTRA-VEINEUSE



Fig. 1633.

AIGUILLES COURBÉES POUR ANESTHÉSIE LOCALE



Fig. 1634.

AIGUILLE COURBE POUR ANESTHÉSIE LOCALE



Fig. 1635.

AIGUILLE BIPHIDIENNE AVEC SON MANDRIN



Fig. 1636.

AIGUILLE POUR PONCTION LOMBAIRE OU DE VERTÈBRE

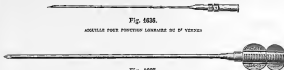


Fig. 1637.

AIGUILLE POUR RACHIMASTECTOMIE OU DE LA PLAQUETTE



Fig. 1638.
AIGUILLE DENTIQUE



Fig. 1639.

AIGUILLES POUR L'AMPUTATION RÉGULIÈRE ET TROUSQUILLAGE (D' HAUCHET)



Fig. 1640.

AIGUILLES DU D^r LARCHE
POUR L'AMPUTATION DE LA MAIN ET DES ARTÈRES



Fig. 1641.



AIGUILLES DE PROFONDEUR LIMBES POUR L'AMPUTATION DE LA POINTE



Fig. 1643.

AIGUILLES POUR L'AMPUTATION DU D^r GALT



Fig. 1645.

TROUSQUET POUR TROUSQUILLAGE EXTRA-VEGÉTALE



Fig. 1646.

AIGUILLE DU D^r TROUSQUET POUR PIERRE DE SANG



Fig. 1647.

AIGUILLE DU D^r QUÉRAY POUR LA SANGON

PRIX DES AIGUILLES

ACIER	NICKEL	Autre métal	Les Aiguilles sont fabriquées couramment des dimensions suivantes :	
		8 25	20/5	Injections hypodermiques (fig. 1628).
	3 25	12 50	25/6	
		18 75	30/7	
		23 25	30/9	Huile camphrée (fig. 1628).
		26 »	30/10	
	3 50	30 »	40/9	Sérum (fig. 1630).
		33 50	40/10	
		36 75	50/9	Intra-musculaires (fig. 1631).
		43 50	60/9	
		50 50	70/9	
	4 »		50/10	Fonctions évacuatrices.
			50/12	
			60/15	
			60/20	
		42 50	25/6	Intra-veineuses à biseau court et à une seule ailette (fig. 1632).
		48 »	25/7	
		48 75	30/7	
	3 50	23 25	30/9	
		26 »	30/10	
		30 »	30/11	
			30/12	Coudées pour anesthésie locale (fig. 1633).
		48 50	25/7	
		51 25	30/7	
		55 75	30/9	
	5 »	33 50	40/9	Courbes pour anesthésie locale (fig. 1634).
		51 25	30/7	
		55 75	30/9	
		68 75	80/10	Rachidiennes (fig. 1635)
	7 50		80/11	
			80/12	
	9 »		130/15	— du D ^r La Fillastre (fig. 1637).
	5 »	53 75	80/8	— du D ^r Vernes (fig. 1636).
		61 75	90/9	
2 50			30/5	(Bouton dermique) (fig. 1638).
3 50			50/7	Anesthésie régionale (fig. 1639).
3 75			80/3	
4 »			100/9	
4 50			120/10	
4 50			140/10	Anesthésie de la muqueuse nasale et des amygdales, du D ^r Labourt (fig. 1640).
		9 75	5/7	
		11 25	8/7	
		10 30	5/9	
		12 50	8/9	Prise de sang du D ^r Vernes (fig. 1644).
	4 »	75 »	70/12	
			90/9	Pour Aspirateur du D ^r Calot (fig. 1643).
	8 »		90/12	
			40/15	
			90/20	Pour injection épidurale.
		34 25	40/7	
4 »	4 »		35/14	Pour la saignée, du D ^r Queyrat (fig. 1645).

Les aiguilles en platine sont soumises à des variations de prix particulièrement fréquentes.

1. Aiguilles du P^e Legoue, pour l'anesthésie prostatique, trois modèles (fig. 1644). *Chac.* : 9 »
2. Trocarts pour injections intra-veineuses (fig. 1643), quatre grosseurs, 13, 15, 17 et 20/10 de mill. *Chac.* : 50 »

Les aiguilles hypodermiques sont ordinairement fixées à un ajutage rond qui assez souvent offre une prise insuffisante soit pour saisir l'aiguille au bout effilé de la seringue, soit pour la pousser dans les tumeurs, et l'inconvénient est surtout marqué lorsqu'il s'agit d'injections intra-musculaires, ponction recto-dorsale, anasthésie lombaire et autres cas où l'aiguille devant être poussée avec précaution et précision, il est utile qu'elle soit bien en main.

Pour obvier à ces inconvénients, nous avons remplacé l'ajutage rond par un ajutage aussi léger, strié sur deux de ses faces et muni de deux rebords latéraux, de manière à former une sorte de petit manche qui, bien en main, permet d'acquiescir sans effort l'aiguille au bout de la seringue et de la diriger aisément pendant la ponction.

L'adoption de ce dispositif nous a, en outre, permis de marquer sur chaque aiguille, par deux chiffres, sa longueur en centimètres, et son diamètre en dixièmes de millimètre, de manière que lorsque'on trouve qu'une aiguille donnée convient par son calibre et sa longueur à un usage déterminé, il suffit de la jeter par les deux chiffres rapportés sur son manche pour obtenir, en cas de besoin, une aiguille semblable.

3. Aiguilles hypodermiques, ordinaires, en acier. *Chac.* : 4 »
4. Aiguilles intra-musculaires, pour sérum et pour huile camphrée, ordinaires, en acier. *Chac.* : 4 50

Éprouvettes et Flacons

Pour conserver les seringues et les aiguilles

- A. — Éprouvette avec support métallique pour 2 seringues en cristal de 1 et 2 c. c. et 12 aiguilles ayant au plus 7 cent. de longueur, couvercle en métal (fig. 1646) . . 22 50
- B. — Éprouvette avec support métallique pour 18 aiguilles ayant au plus 7 cent. de longueur, couvercle en métal (fig. 1647) 22 50
- C. — Éprouvette avec support métallique pour 18 aiguilles ayant au plus 12 cent. de longueur, couvercle en métal. 23 50



Fig. 1646.



Fig. 1647.



Fig. 1648.



Fig. 1649.

- D. — Flacon avec support métallique pour 36 aiguilles ayant au plus 7 cent. de longueur, couvercle en métal (fig. 1648) 26 »
- E. — Flacon avec support métallique pour 4 seringues en cristal de 1 ou 2 c. c. et 12 aiguilles ayant au plus 7 cent. de longueur, couvercle en métal 26 »
- G. — Flacon avec support métallique pour 4 seringues en cristal dont deux de 1 ou 2 c. c., une de 5 et une de 10 c. c. et 12 aiguilles ayant au plus 12 cent. de longueur, couvercle en métal (fig. 1649) 30 »
- H. — Flacon avec support métallique pour 36 aiguilles ayant au plus 12 cent. de longueur. 30 »

SERINGUES CHIRURGICALES

- | | |
|---|-------|
| 1. Seringue stérilisable simple de Gentile, de 20 c. c. | 10 » |
| 2. Seringue stérilisable simple de Gentile, de 50 c. c. (fig. 1630) | 13 50 |



Fig. 1630.

- | | |
|--|------|
| 3. Seringue stérilisable à trois anneaux, de Gentile, de 100 c. c., avec armature nickelée (fig. 1631) | 38 » |
|--|------|

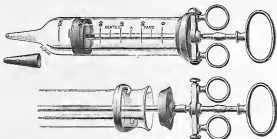


Fig. 1631.

- | | |
|--|------|
| 4. Seringue stérilisable à trois anneaux, de Gentile, de 100 c. c., modèle court, pouvant être rempli d'une seule main, avec armature nickelée (fig. 1632) | 42 » |
|--|------|



Fig. 1632



Fig. 1632 bis.

- | | |
|--|------|
| 5. Seringue stérilisable à trois anneaux, de Gentile, de 100 c. c., avec armature nickelée | 44 » |
| 6. Éprouvette en verre pour contenir une seringue stérilisable de Gentile (fig. 1632 bis) | 12 » |

10. Seringue stérilisable de Gentile de 100 c. c., avec bec métallisé (fig. 1653) 41 »
 11. *La même*, de 100 c. c., modèle court 45 »
 12. *La même*, de 160 c. c. 47 »



Fig. 1653.

13. Seringue de Guyon, monture argentée, piston caoutchouc amianté, de 160 c. c. (fig. 1654). 50 »



Fig. 1654.

14. Seringue de Guyon, monture argentée, réduite de longueur, pouvant être remplie d'une seule main, de 100 c. c., piston en caoutchouc amianté (fig. 1655) 50 »

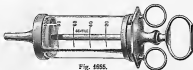


Fig. 1655.

15. Seringue de Guyon, monture argentée, réduite de longueur, pouvant être remplie d'une seule main, de 100 c. c., avec canule mobile et piston en caoutchouc amianté. 55 »

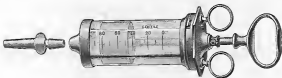


Fig. 1656.

16. Seringue de Gentile, monture argentée et piston en argent vierge, réduite de longueur, pouvant être remplie d'une seule main, de 100 c. c., avec canule mobile (fig. 1656). 152 »

17. Seringues de Gentile, monture argentée et piston en argent vierge, de 50 c. c., avec
canule (fig. 1657). 620 »



Fig. 1657.

18. Seringues de Gentile, piston et corps en métal argenté, de 100 c. c., pouvant être rem-
plie d'une seule main, avec canule mobile (fig. 1658). 85 »



Fig. 1658.

19. Boîte en métal pour seringues de Guyon, de 150 c. c. 40 »
20. Boîte en métal pour seringues de Guyon, de 100 c. c. 35 »
21. Boîte en métal pour seringues de Gentile, à piston argent, de 100 c. c. 35 »



Fig. 1659.

22. Seringue sans piston, de Dr Bonneau, de 50 c. c. (fig. 1659) 50 75
23. La même, de 100 c. c. 55 50
24. Seringues en caoutchouc durci rouge, de 50 c. c. » »
25. — — — 70 — » »
26. — — — 100 — (fig. 1660) » »



Fig. 1660.

27. Seringue en caoutchouc durci rouge, de 125 c. c. 7 »
28. — — — 150 — 8 »
29. — — — 200 — 9 »

Instillations rectales de sérum



Fig. 1691.

1. Appareil pour instillations rectales du D^r Du Bouchet, complet, avec bock émaillé de 1 litre (fig. 1691) 43 »
2. Le même, sans le bock émaillé 28 50
3. Le même, sans le bock émaillé et sans tube de retour 24 50
- 3 bis. Le même appareil avec canule pour enfant.

Même prix que ci-dessus.

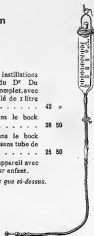


Fig. 1692.

4. Appareil pour instillations rectales du D^r Du Bouchet, petit modèle pour nourisson avec bock finement gradué (fig. 1692) complet. 44 »
5. Le même, sans le bock en verre. 28 »

Injectons sous-cutanées à dose massive et intra-veineuses

1. Seringue stérilisable de Gentile, contenant 100 c. c., avec tube intermédiaire et aiguille en nickel (fig. 1693) 45 »

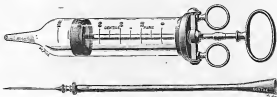


Fig. 1693.

2. Le même, avec aiguille en platine. 71 50

3. Appareil à pression, avec tubulures en verre et soufflerie double (fig. 1664). 25 50
 4. Appareil à pression, avec tubulures métalliques et soufflerie double (fig. 1664). 31 50
 5. Flacon de recharge de 300 c. c. avec bouchon, pour l'appareil ci-dessus. . . . 6 50



Fig. 1664.

Le flacon de cet appareil peut être utilisé pour stériliser le sérum : on dirige ainsi de traverser ce dernier au moment de l'injection.

La gravure fig. 1664 ne représente plus le flacon tel que nous le livrons actuellement; l'armature à bascule a été supprimée comme devenue inutile; en effet nous avons adopté pour la stérilisation le bouchon creux en caoutchouc (fig. 1665 et 1666) qui suffit à assurer une bonne fermeture. Le flacon, rempli de sérum, est placé dans l'autoclave avec le bouchon disposé comme l'indique la figure 1665; puis, une fois l'opération achevée, le bouchon est enfoncé à fond (fig. 1666) et la fermeture devient hermétiq.



Fig. 1665.



Fig. 1666.

6. Bock gradué en verre, de Gentile, de 150 c. c., avec bouchon, filtre à coton et anse pour le suspendre; tube, presse-tube réglable et ajutage pour aiguille. 36 »
 7. Le même, de 350 c. c. (fig. 1669). 40 »
 8. Canule intra-veineuse en verre, du Dr Olivier (fig. 1668) 1 25
 9. Canule intra-veineuse en métal, de 15, 17 ou 21/10 de mill. de diamètre (fig. 1669). 5 »



Fig. 1667.

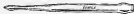


Fig. 1668.



Fig. 1669.



Fig. 1670.

10. Bock gradué en verre, de 750 cent. cubes, avec couvercle en caoutchouc, tube, presse-tube et ajutage pour aiguille (fig. 1667). 35 »

Instruments et Appareils pour injections de 606

Prises de sang

1. Seringue en cristal de 3 c. c., avec divisions très espacées (fig. 1671), nue	6 »
2. Seringue en cristal de 5 c. c., avec bec excentré, nue	7 50
3. La même, de 10 c. c. (fig. 1672), nue	10 »
4. La même, de 20 c. c., nue	12 »



Fig. 1671.

5. Seringue avec piston métallique freiné et bec excentré de Gentile, de 10 c. c. (fig. 1672), nue	42 »
--	------



Fig. 1672.



Fig. 1673.

6. La même, de 20 c. c., nue	47 »
--	------

Pour ces mêmes seringues en boîte métallique, voir pages 252 et 253.



Fig. 1674.

7. Aiguille intra-veineuse de Gentile en platine ou nickel (fig. 1674)	
--	--

Voir page 256 pour diamètres et prix.



Fig. 1675.



Fig. 1676.

8. Seringue de Dubot de 20 c. c., permettant de préparer la solution dans le corps même de la seringue, avec support et aiguille en platine, en boîte métallique (fig. 1675, 1676).	125 »
---	-------

Pour le mode d'emploi, voir notice 56.

9. Appareil de D^r Dubot, pour injections intra-veineuses à élévation variable, muni de deux ampoules de 250 c. c. avec leur tube de caoutchouc (fig. 1677) 375 »

Cet appareil, monté sur roulettes, permet de varier la hauteur des ampoules suivant les besoins; celles-ci, en effet, sont placées sur un support métallique, qui coulisce le long de la tige centrale, et qu'une poignée à arrêt automatique permet de fixer à la hauteur voulue.

Dans la longueur du tube en caoutchouc, dans chaque ampoule est installé, se trouve installé un viscer filtrant en cristal, destiné à arrêter les particules solides qui pourraient entraîner le liquide à injecter.

10. Appareil pour injections intra-veineuses du D^r Queyrat, avec aiguille en platine de 30/10 (fig. 1678), en boîte bois. 35 »

11. Appareil pour injections intra-veineuses du D^r Lévy-Blog, avec aiguille en platine de 30/10 (fig. 1679), en boîte bois. 175 »

Voir notice 53 pour description et mode d'emploi



Fig. 1678.

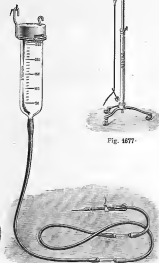


Fig. 1679.



Fig. 1677.

12. Ampoules graduées en cristal, de rechange pour les appareils ci-dessus. Chac. : 45 »
 13 bis. Tube de caoutchouc pour les appareils ci-dessus. Le mètre. 2 »
 13. Viscer filtrant en cristal, de rechange pour l'appareil fig. 1677. 2 50

14. Appareil du Dr Lévy-Bing (fig. 1680), pour les injections intra-veineuses en grande série 350 »

DESCRIPTION

Cet appareil a été construit pour la pratique des injections en grande série dans les dispenseurs prophylactiques. Il permet le travail simultané de deux opérateurs.

Il est essentiellement composé d'une ampoule d'alimentation de la capacité de 1000 c. c. destinée à recevoir la réserve de solution et de deux ampoules secondaires ou de distribution, de 20 c. c. chacune, destinées, au moyen desquelles sera dosée la quantité de liquide à injecter.

Les ampoules de distribution sont réglées à l'ampoule d'alimentation par un tube de caoutchouc, en forme d'Y renversé, dont les branches inférieures, fixées à la tubulure latérale disposée au bas de ces ampoules, sont actionnées par la simple pression d'un bouton, commandé par un levier à poids A ou A'. Il suffit de soulever légèrement ce levier pour établir la communication entre les ampoules.

Ces ampoules secondaires se servent par une tubulure centrale, sur laquelle est monté le tube de caoutchouc, qui reçoit à l'autre extrémité l'aiguille à injection; une pièce presse-tube spéciale, fig. 1681, ferme ce tube.

En outre, elles portent à leur partie supérieure : une tubulure axiale, servant de rentrée d'air; elle est munie d'un tube de caoutchouc, qu'un presse-tube à vis B ou B' peut abaisser à volonté; une douille latérale pour coussin d'air, sur laquelle se monte une soufflette, permettant de faire de la pression.

L'ensemble est monté sur une armature métallée disposée pour être accrochée au mur.

MODE D'EMPLOI

Toutes les parties mobiles de l'appareil, verre et caoutchouc (sauf le soufflet), seront d'abord stérilisés, bouchés et remis en place.

La solution est introduite dans l'ampoule d'alimentation à travers l'accessoire filaire, qu'on voit au-dessus du bouchon, et dans lequel on aura placé un tampon de coton stérile. Chaque pressotype B ou B' étant ouvert pour permettre la rentrée d'air, les leviers A et A' sont soulevés et l'on fait arriver dans les ampoules de distribution 7 à 8 c. c. de liquide qu'on laisse ensuite s'écouler en partie par chaque aiguille de caoutchouc à l'aide d'un tampon d'air tout l'appareil; celui-ci est alors prêt à fonctionner.

Chaque opérateur, soulevant légèrement le levier A ou A', fait arriver dans l'ampoule secondaire la dose de solution qu'il se propose d'injecter; il lui suffit ensuite de plaquer la veine, qu'il appuie avec l'index ou le médius de la main qui tient l'aiguille, sur le levier du presse-tube placé à côté, et l'injection se fait d'elle-même. Si toutefois la solution pénètre trop lentement dans la veine, il faudra, pour la hâter, faire un peu de pression; il suffit dans ce cas de fermer le pressotype B ou B' et d'actionner la soufflette correspondante.

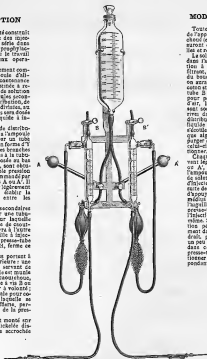


Fig. 1680.



Fig. 1681.

- | | |
|---|------|
| 15. Presse-tube à levier du Dr Lévy-Bing (fig. 1681) | 48 » |
| 16. Ampoule graduée de 1000 c. c. pour l'appareil fig. 1680 | 48 » |
| 17. Ampoule secondaire graduée de 20 c. c. pour le même | 12 » |

18. Seringue en cristal de Barthélemy, pour huile grise (fig. 1682), nue 8 »
 19. *La même*, en boîte métallique 12 »
 20. *La même*, en boîte métallique, avec une aiguille en platine de 50/9 48 75



Fig. 1682.

21. *La même*, en boîte métallique, avec une aiguille en nickel de 50/9 15 50
 22. Seringue à piston métallique du Dr Lévy-Bing, pour huile grise (fig. 1683), nue 20 »



Fig. 1683.

23. *La même*, en boîte métallique 24 »
 24. *La même*, en boîte métallique, avec une aiguille en platine de 50/9 60 75
 25. *La même*, en boîte métallique, avec une aiguille en nickel de 50/9 27 50



Fig. 1684.

26. Aiguille en platine de 50/9 (fig. 1684), pour injections intra-musculaires 36 75
 27. Aiguille en nickel de 50/9 (fig. 1684), pour injections intra-musculaires 8 50



Fig. 1685.

28. Filtre par aspiration, du Dr Vernes (fig. 1686) 4 50
 29. Nécessaire du Dr Lévy-Bing, contenant l'instrumentation et les accessoires pour pratiquer les injections intra-veineuses en ville (fig. 1686) » »



Fig. 1686.

Ce nécessaire contient :

- 1 seringue de 20 c. c. en cristal dans une boîte métallique.
- 2 seringues de 1 c. c. en cristal dans une boîte métallique.
- 3 aiguilles intra-veineuses en platine, variées de grosseur.
- 1 aiguille sous-cutanée, en platine.
- 1 aiguille sous-cutanée de gros calibre, en platine, pour l'huile camphrée.
- 2 boîtes en métal, pour recevoir les ampoules de 6cc, d'adrénaline et d'huile camphrée.
- 1 étau en métal pour 1 ampoule de carbonate de soude.
- 1 façon pour l'eau distillée et stérilisée.
- 1 façon pour l'alcool.
- 1 boîte en métal pour les tampons de coton stérilisés.
- 1 lampe à alcool en métal.
- 1 vase en cristal, dans un étau métallique, pour préparer les solutions.
- 2 agitateurs en cristal.
- 1 lien en caoutchouc avec pince à détachement du Dr Lévy-Bing.
- 1 palette de disques.
- 1 pince à disséquer.
- Boîte en métal nickelé avec cloisons mobiles contenant les objets ci-dessus.

Le plateau supérieur comporte un assez grand espace libre, permettant d'y placer au besoin un petit paquet d'objets de pansements, sparadrap, etc.

Le tout dans une gaine en maroquin avec courroies et poignée 400 »

30. Aiguille pour prise de sang du Dr Vernes, de 60/12 (fig. 1637).	4 »
31. <i>La même</i> , plus fine, de 60/10	4 »
32. <i>La même</i> , pour les très jeunes enfants, de 60/8	4 »



Fig. 1637.

33. Appareil de Gentile pour petites prises de sang par aspiration (fig. 1638)	22 »
--	------



Fig. 1638.



Fig. 1639.

34. Ventouse de Dr Moreno pour recueillir le sang après scarification (fig. 1639)	47 25
---	-------



Fig. 1650.

35. Rhéomètre du Dr Vernes n° 1, de 1 c. c. environ (fig. 1660).	65 »
36. <i>La même</i> , — 2, 2 — —	65 »
37. <i>La même</i> , — 3, 3 — —	75 »
38. <i>La même</i> , — 4, 10 — —	85 »
39. Seringue de rechange pour le rhéomètre n° 1.	22 »
40. — — — 2.	23 »
41. — — — 3.	26 »
42. — — — 4.	30 »

Fig. 1694.

43. Bouilleur du Dr Vernes, pour bouillir en série les seringues en cristal de 10 c. c. (fig. 1694).	600 »
--	-------



44. Réchaud à gaz pour le dit avec deux rampes indépendantes, en fonte émaillée en blanc (le même que celui du bouilleur fig. 879).	200 »
---	-------

44. *Lien plat en caoutchouc pour le bras* 3 50



Fig. 1692.

45. *Lien plat en caoutchouc avec pince à déclenchement du Dr Lévy-Bing (fig. 1693)* . . 40 »

VENTOUSES-SCARIFICATEURS

- | | |
|--|--------------|
| 1. Ventouse en cristal et balle en caoutchouc très épais, réunis par simple frottement (fig. 1693), de 30 mill. de diamètre. | 7 50 |
| 2. <i>La même</i> , de 40 mill. | 9 » |
| 3. <i>La même</i> , de 50 mill. | 12 » |
| 4. <i>La même</i> , pour les tempes, de 15 mill. de diamètre | 6 » |
| 5. Ventouses en cristal avec robinet nickelé (fig. 1694), trois grandeurs | Chac. : 7 50 |
| 6. Pompe aspirante nickelée pour les dites | 11 50 |
| 7. Tube intermédiaire pour réunir la pompe à la ventouse à robinet. | 5 50 |
| 8. Ventouse simple en verre de 30 mill. environ (fig. 1695). | 1 40 |
| 9. <i>La même</i> , de 40 mill. | 1 25 |
| 10. <i>La même</i> , de 50 mill. | 1 50 |
| 11. Lampe à alcool pour ventouses | 6 50 |
| 12. Scarificateur (fig. 1696) à 4 ou 6 lames | 50 » |
| 13. Scarificateur à 10 lames. | 55 » |
| 14. Boîte en métal pour contenir un scarificateur. | 9 50 |



Fig. 1693.



Fig. 1694.



Fig. 1695.



Fig. 1696.

Boîtes à ventouses.

- | | |
|--|--|
| 15. N° 1. <i>Verres simples.</i>
2 verres de 30 mill.
2 verres de 40 mill.
2 verres de 50 mill.
1 lampe à alcool.
Dans une boîte en bois ciré.
Prix : 45 » | 1 tube intermédiaire.
Dans une boîte en bois ciré.
Prix : 107 » |
| 16. N° 2. <i>Verres à robinet.</i>
6 verres variés.
1 pompe aspirante. | 17. N° 3. <i>Verres à robinet.</i>
6 verres variés.
1 pompe aspirante.
1 tube intermédiaire.
1 scarificateur à 10 lames.
Dans une boîte en bois ciré.
Prix : 165 » |

18. Ventouse de Bier, de 15 mill. de diamètre	7 50
19. La même, de 30 mill. de diamètre (fig. 4687).	9 »
20. La même, de 40 mill. de diamètre (fig. 4688).	10 25
21. Ventouse de Bier, pour panaris.	11 50



Fig. 4687.

Fig. 4693.

22. Ventouses du Dr Jayle, pour le col utérin, en cristal de 27 ou 29 mill. de diamètre. Chac.:	7 50
23. La même, de 32 mill. de diamètre	8 50
24. Ventouses du Dr Jayle, pour le col utérin, en métal nickelé, de 26 ou 29 mill. de diam. 4	20 »
25. La même, de 32 mill. de diamètre	22 »



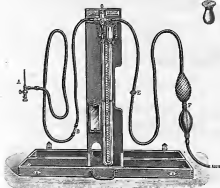
Fig. 4695.

26. Pompe aspirante, de Bier, à trois anneaux, petit modèle	14 »
27. Pompe aspirante, de Bier, à trois anneaux, grand modèle	24 »

PNEUMO-THORAX



Fig. 4701.



1. Appareil à pneumothorax artificiel du Dr Leroy, avec deux trocarts de Kuss, de deux grosseurs, complet en boîte bois (fig. 4700).

Prix : 350 »

Fig. 4700.

2. Trocart du Dr Kuss, deux grosseurs 10/10 et 12/10 de mill. (fig. 4701).	25 »
3. Ballon en caoutchouc pour l'asote, de 10 litres	29 »

ASPIRATEURS ET TROCARTS

1. Aspirateur de Potain, avec trois trocarts et deux aiguilles, complet en boîte nickelée (fig. 4702) 180 »

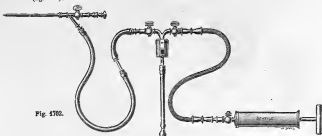


Fig. 4702.

2. Aspirateur de Dieulafoy, modèle Gentile avec piston métallique, muni de trois trocarts et de trois aiguilles, complet en boîte nickelée (fig. 4703) 145 »

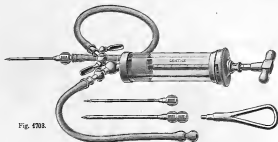


Fig. 4703.

3. Aspirateur de Dieulafoy, modèle simple avec piston en caoutchouc, muni de trois trocarts et de trois aiguilles, en boîte nickelée 110 »

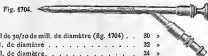


Fig. 4704.

4. Trocart avec siphon latéral de 30/10 de mill. de diamètre (fig. 4704) 80 »
 5. Le même, de 35/10 de mill. de diamètre 82 »
 6. Le même, de 45/10 de mill. de diamètre 34 »



Fig. 4705.

7. Trocarts explorateurs pour petits abcs, de 17 et 20/10 de mill. de diamètre (fig. 4705) 40 »

8. Aspirateur pour abès froids du D^r Calot, modèle Gentile avec piston métallique, muni de quatre aiguilles et de deux tubes-raccords, en boîte nickelée (fig. 4706 et 4707) . . . 450 »

9. Le même, comprenant en plus une seringue en cristal de 10 c. c. 150 »

Les étiquettes des aiguilles et des raccords correspondent à celles des seringues en cristal de 10 ou 20 c. c.



Fig. 4706.



Fig. 4708.

10. Trocart pour ponction de la vessie (fig. 4708) 16 50



Fig. 4709.

11. Trocart pour hydrocèle (fig. 4709) 16 50



Fig. 4710.

12. Trocart à robinet pour hydrocèle (fig. 4710) 23 50
13. Trocart pour thoracentèse (fig. 4711) 18 »



Fig. 4711.



Fig. 4712.

14. Trocart pour paracentèse (fig. 4712) 18 »

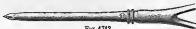


Fig. 4713.

Le nombre entouré d'un cercle que l'on peut apercevoir sur chacune des poignées de trocarts indique le calibre de la canule en 1/10 de mill.

Transfusion du sang. — Chirurgie des vaisseaux

1. Appareil à transfusion, du P^r Jeanbrau, pour le sang citraté (fig. 1713 et 1714), avec 2 ampoules, en boîte bois. 60 »

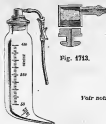


Fig. 1713.



Fig. 1714.

Voir notice ED pour la description et le mode d'emploi.

2. Ampoule de rechange pour l'appareil du P^r Jeanbrau. 42 »



Fig. 1715.

3. Pince du P^r Jeanbrau, pour la fermeture provisoire des veines (fig. 1716) 42 »

4. Pince du D^r Carral, pour la fermeture provisoire des petits vaisseaux (fig. 1717). 8 »



Fig. 1716.



Fig. 1717.

5. Tubes en argent, du D^r Tuffier, pour la transfusion directe (fig. 1718), trois grandeurs 6 »



Fig. 1718.



Fig. 1719.



Fig. 1720.

6. Canule intra-veineuse mousse en métal, trois grosseurs (fig. 1721). 4 5 »
7. Canule intra-veineuse, mousse, en verre, du D^r Olivier, trois grosseurs (fig. 1719) . 4 1 25
8. Seringues à transfusion, du D^r Lapointe, avec un trocart courbe et une aiguille coudée de 2 mill. de diamètre (fig. 1720). 60 »

9. Bearteur du D^r Dupuy de Fresselle, pour ouvrir la lumière d'un vaisseau (fig. 4721). 55 »
 10. Canule à écartement, d'Elisberg (fig. 4722). 45 »



Fig. 4721.



Fig. 4722.

11. Pince très légère, du D^r Carrel, de 8 cent. à griffes (fig. 4723). 13 50
 12. Pince très légère, du D^r Carrel, de 8 cent. sans griffes (fig. 4724). 12 »
 13. La même, courbe (fig. 4725). 12 »



Fig. 4723.



Fig. 4726.



Fig. 4724.



Fig. 4727.



Fig. 4725.

14. Tubes du D^r Tuffier, pour anastomose, de 15 mill. de longueur, trois grosseurs (fig. 4728). Chac. : 6 »
 15. Les mêmes, de 60 mill. de long. (fig. 4727). Chac. : 6 »



Fig. 4728.

16. Pince à disséquer très fine (fig. 4728). 7 50
 17. Pince à disséquer très fine, courbe (fig. 4729). 8 »



Fig. 4729.

18. Pince à disséquer très fine, à griffes (fig. 4730). 9 50



Fig. 4730.

19. Aiguilles très fines, du D^r Carrel, droites (fig. 4731). La paquet de 15 2 »
 20. Aiguilles très fines, du D^r Carrel, demi-courbes (fig. 4731). La douz. 8 »
 21. Aiguilles très fines, du D^r Carrel, courbes (fig. 4731). . La douz. 6 »



Fig. 4731.



Fig. 4732.

22. Soie N^o 00, pour sutures vasculaires. La bobine. 40 »
 23. La même, noire. La bobine. 40 »
 24. Porte-aiguille, de Gentile, pour aiguilles du D^r Carrel (fig. 4732). 45 »

DIAGNOSTIC

1. Stéthoscope en aluminium du P^r Hayern (fig. 1733) . . . 17 »
2. Le même, en bois noir . . . 7 »
3. Stéthoscope en aluminium, modèle américain (fig. 1734). 17 »



Fig. 1737.



4. Stéthoscope bi-auriculaire à ressort (fig. 1736) . . . 21 »



Fig. 1738.

5. Stéthoscope en aluminium du P^r Pinard (fig. 1735) . . . 17 »
6. Le même, en bois noir . . . 7 50



Fig. 1736.



Fig. 1740.



Fig. 1739.

7. Stéthoscope bi-auriculaire, à ventouse, de Constantin Paul (fig. 1739) . . . 22 »
8. Le même, mono-auriculaire. . . 17 »
9. Phonendoscope de Bianchi (fig. 1740) . . 40 »
10. Crayon dermatographique, rouge ou bleu. 1 »
11. Marteau percuteur de Dérjérine (fig. 1737). 30 »

12. Marteau percuteur du D^r Babinski (fig. 1738) . . . 26 »

13. Dynamomètre à deux aiguilles (fig. 1741) 68 »
 14. Lancette du Dr Beaudeau (fig. 1742) 30 »



Fig. 1741.



Fig. 1742.

15. Emporte-pièce explorateur des tumeurs utérines, du P^r J.-L. Faure (fig. 1743) 72 »



Fig. 1743.

16. Emporte-pièce explorateur des tumeurs de l'intestin, de
 Gentile, de 30 cent. de longueur (fig. 1744) 200 »
 17. Le même, de 20 cent. 200 »

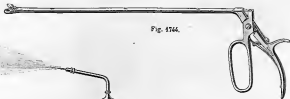


Fig. 1744.



Fig. 1745.

PULVÉRISATEURS

1. Pulvérisateur de Richardson,
 en métal, avec soufflerie
 double (fig. 1745) 25 50
 2. Pulvérisateur de Richardson,
 en verre, avec soufflerie
 double. 47 50
 3. Pulvérisateur nasal, pour huile
 de vaseline. 15 »



Fig. 1746.

4. Pulvérisateur à vapeur pour inhalations (fig. 1746) . . . 48 »
 5. Pulvérisateur à vapeur de Lucas-Championnière, petit modèle à un bec, fonctionnant une heure 115 »

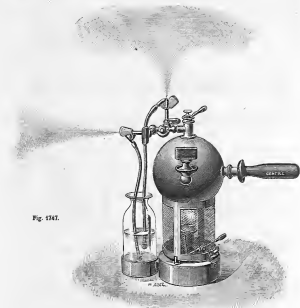


Fig. 1747.

6. Pulvérisateur à vapeur de Lucas-Championnière, moyen modèle à deux bocs, fonctionnant deux heures (fig. 1747) 150 »
 7. Pulvérisateur à vapeur de Lucas-Championnière, grand modèle à deux bocs, fonctionnant quatre heures 220 »
 Les trois derniers appareils peuvent être disposés pour fonctionner au gaz sans augmentation de prix.

CAUTÈRES AVEC FOYERS EN PLATINE



Fig. 1748.

1. Cautère modèle normal, comprenant deux foyers, couteau à opérations et pointe mousse pour les pointes de feu, complet en boîte bois (fig. 1748) 435 »



Fig. 1749.



Fig. 1750.



Fig. 1751.

2. Couteau à opérations (fig. 1749) 165 »

3. Cautère mousse pour les pointes de feu (fig. 1750) 150 »

4. Pointe fine pour trajets fistuleux (fig. 1751) 120 »

5. Pointe courbe pour les amygdales (fig. 1752) 150 »



Fig. 1752.

6. Pointe très fine pour lupus (fig. 1753) 65 »

7. Pointe très fine courbe pour lupus 65 »



Fig. 1753.



Fig. 1754.

8. Couteau très fin pour opérations délicates (fig. 1754) 70 »

9. Soufflerie double en caoutchouc rouge 24 25

10. Cautère petit modèle, compren. deux foyers, couteau et pointe mousse, complet en boîte. 290 »

11. Couteau à opération, petit modèle 112 »

12. Pointe mousse pour pointes de feu, petit modèle 65 »

13. Soufflerie petit modèle pour le cautère petit modèle 41 50

14. Pince pour tenir le manche d'un thermo-cautère 38 »

15. Manche en métal, stérilisable, pour thermo-cautère (pouvant remplacer le manche en bois) 32 »

Les prix des cautères sont soumis à de fréquentes variations.

GALVANOCAUTÈRES

1. Manche pour cautère, entièrement métallique (fig. 4755) 47 »
 2. Manche pour
 cautère, en
 ébonite . . . 52 »



Fig. 4755.



Fig. 4756



Fig. 4757. Fig. 4758. Fig. 4759. Fig. 4760.

3. Manche universel pour cautère et pour
 anses, entièrement métallique, avec deux
 porte-anses, droit et courbe (fig. 4756). 43 »
 4. Cautère en platine, couteau latéral (fig. 4757). 25 »
 5. Cautère en platine, couteau droit (fig. 4758). 23 »
 6. Cautère en platine, pointe mousse (fig. 4759). 22 »
 7. Cautère en platine, pointe très aiguë
 (fig. 4760) 22 »
 8. Cautère en platine pour amygdales, pointe
 mousse, droit, courbé sur le plat ou courbé
 sur champ. *Chac.* : 23 »
 9. Cautère en platine pour l'urètre, du D^r Luy^r,
 de 20 cent. de long (fig. 4761) 30 »
 10. Le même, de 10 cent., pour l'urètre de la femme 30 »

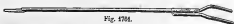


Fig. 4761.



Fig. 4762.



Fig. 4763.



Fig. 4764.



Fig. 4765.

11. Cautère en platine du
 D^r Luy^r, pour le
 forage de la pros-
 tate, couteau latéral
 (fig. 4763). 36 »
 12. Le même, couteau
 courbé à droite ou à
 gauche (fig. 4763 et
 fig. 4764). . . *Chac.* : 36 »
 13. Le même, en hélice
 formant plateau (fig.
 4765). 36 »

14. Accumulateur à deux éléments de 30 A. H., avec résistance
 graduée (fig. 4766). 320 »
 15. Le même, à trois éléments 420 »



Fig. 4766.

ANESTHÉSIE

1. Seringue pour anesthésie locale, régionale et tronculaire (D^r Pauchet) de 10 c. c. (fig. 4767) n^{os} 42 »

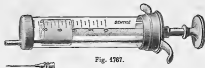


Fig. 4767.

2. Seringue pour anesthésie régionale, tout en métal, de 10 c. c. (D^r Pauchet) n^{os} 43 »



Fig. 4768.

3. Aiguilles pour anesthésie régionale du D^r Pauchet (fig. 4768 et 4769)

Voir pages 254 à 256 pour longueurs et prix.



Fig. 4770



Fig. 4771.

4. Aiguilles pour anesthésie rachidienne de Gentile, en nickel, de 80/10, 80/11 et 80/12 (fig. 4770) Chac. : 7 50
 5. Aiguille pour anesthésie rachidienne de Gentile, en platine iridié de 80/10 (fig. 4770) 65 75

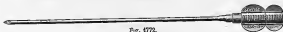


Fig. 4772.



Fig. 4773.

6. Aiguille pour anesthésie rachidienne du D^r Le Filâtre, en nickel, de 130/13 (fig. 4773) 9 »

7. Aiguilles pour anesthésie locale dans la prostatectomie, du P^r Lagueu (voir pages 255 et 259 pour les modèles et prix).
8. Seringue en cristal de 10 c. c., du D^r Le Fillastre (fig. 4772). 41 »
9. Éprouvette basse de 30 c. c., graduée, du D^r Le Fillastre (fig. 4773). 3 »
10. Nécessaire complet pour anesthésie régionale et rachidienne, comprenant une seringue (fig. 4767), cinq aiguilles du D^r Paschet et une aiguille rachidienne, en boîte nickelée (voir fig. 4619 et 4620). 93 75
11. Le même, avec seringue tout en métal 98 »
12. Nécessaire du D^r Le Fillastre, contenant la seringue (fig. 4772), l'aiguille (fig. 4772) et l'éprouvette (fig. 4774), en boîte nickelée. 38 »
13. Appareil pour l'anesthésie par le chlorure d'éthyle (fig. 4774) 52 »



Fig. 4774.

14. Appareil pour l'anesthésie par le chloroforme, du D^r Ricard. 480 »



Fig. 4775.



Fig. 4776.

15. Appareil pour l'anesthésie par l'éther, du D^r Omhredanne. 230 »
16. Tube grillagé de Mayo (fig. 4776) 24 »

17. Pince à langue, de Berger (fig. 4775). 22 »



Fig. 4777.



Fig. 4778.

18. Pince à langue, de Doyen (fig. 4777). 22 »
19. Ouvre-bouche de Holster, 45 »

20. Ouvre-bouche de Delabarre (fig. 4778). 65 »

DRAINAGE

1. Tubes à drainage préparés, en caoutchouc moulé rouge (fig. 1779), de 12 cent. de longueur :

des n ^{os} 10 à 30.	Chac. :	1 »	des n ^{os} 45 et 50.	Chac. :	3 50
— 35 et 40.	—	1 25	— 55 et 60.	—	1 25
— 55 et 60.	—	1 75			



Fig. 1779.

Échelle des drains préparés en grandeur naturelle



Fig. 1780.

2. Tubes à drainage préparés, en caoutchouc moulé rouge (fig. 1780) de 14 cent. de longueur :

des n ^{os} 10 à 30.	Chac. :	1 25	des n ^{os} 45 et 50.	Chac. :	3 50
— 35 et 40.	—	1 75	— 55 et 60.	—	4 50
— 55 et 60.	—	2 75			



3. Tubes à drainage préparés, en caoutchouc moulé rouge, stérilisés à l'autoclave, en tubes scellés à la lampe (fig. 1781) :

de 14 cent. de long.			des n ^{os} 35 et 40.			—	5 »
des n ^{os} 10 à 30.	Chac. :	3 50	— 45 et 50.	—	6 »		
— 35 et 40.	—	3 50	— 55 et 60.	—	7 50		



Fig. 1781.

4. Tubes pour drains, à parois résistantes, en feuille anglaise rouge, spécialement fabriqués par bouts cylindriques d'un mètre de longueur, non perforés.



Fig. 1782.

Échelle des tubes pour drains en grandeur naturelle :

De 3 millimètres de diamètre.	Le mètre.	1 10
4 —	—	1 25
5 —	—	1 50
6 —	—	1 75
7 —	—	2 25
8 —	—	2 50
9 —	—	3 00



De 10 millimètres de diamètre.	Le mètre.	4 35
11 — — — — —	—	5 »
12 — — — — —	—	5 75
13 — — — — —	—	6 50
14 — — — — —	—	7 25
15 — — — — —	—	8 »
16 — — — — —	—	8 75
17 — — — — —	—	9 75
18 — — — — —	—	11 »
19 — — — — —	—	12 75
20 — — — — —	—	14 »

5. Drains en croix de Poiss (fig. 4783), de 40 cent. de longueur :

De 8, 9 et 10 millimètres de diamètre	Chac. :	7 50
De 11 et 12 — — — — —	—	8 »
De 13 et 14 — — — — —	—	8 50

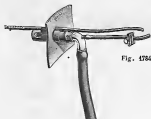


Fig. 4784.



Fig. 4783.

6. Drain pleural du Dr Villandre (fig. 4784), permettant l'irrigation de la cavité. 35 »
 7. Drain pleural du P^r Delbet, de 16 ou 18 mill. de diamètre (fig. 4785) 14 50
 8. Le même, de 12 ou 14 mill. 10 25

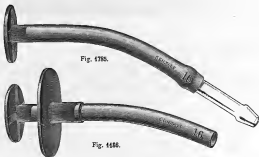


Fig. 4785.



Fig. 4786.

9. Drain pleural du P^r Delbet avec opercule extérieur (fig. 4786). En plus des prix ci-dessus

10. Drains en T (fig. 1787) de 40 cent. de longueur :

De 8, 9 et 10 mill. de diamètre	Chac. :	7 50
10 et 12 —	—	8 »
13 et 14 —	—	8 50



Fig. 1787.



Fig. 1788.

11. Drains de Kehr, de 1 mètre de longueur, sans soudure transversale à la jonction des deux branches (fig. 1788).

Nos 15, 18 et 21 Charrière	Chac. :	8 »
Nos 24, 27 et 30 —	—	9 25

12. Drains en verre de Doyen, de 5 cent. de long. et de 6 et 7 mill. de diamètre (fig. 1789) Chac. : 2 25



Fig. 1789.



Fig. 1790.

13. Les mêmes, de 8 cent. de long. et de 7 et 8 mill. de diamètre (fig. 1789) Chac. : 2 50

14. Les mêmes, de 10 cent. de long. et de 9 et 10 mill. de diamètre (fig. 1789) Chac. : 3 »

15. Écarteur de Tripier, pour placer les drains (fig. 1791) . 44 »



Fig. 1791.



Fig. 1792.

16. Pince de Lister pour porter et retirer les drains (fig. 1794) 12 »

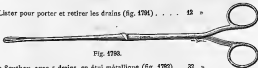


Fig. 1793.

17. Trocart de Souhey, avec 3 drains, en étai métallique (fig. 1792) . 22 »

18. Pince longue et fine, pour porter les drains en profondeur (fig. 1794). 22 »



Fig. 1794.

19. Pince du P^t Jeunebrun, pour attirer les gros drains après transfixion (fig. 1794) 32 »

APPAREILS POUR L'IRRIGATION DES PLAIES

Méthode Carrel-Dakin.

1. Appareil complet avec ampoule de 500 c.c. pour l'irrigation discontinue (fig. 1796). 45 »
2. Le même, avec presse-tube à levier et à vis et regard compte-goutte fig. 1800, pour l'irrigation goutte à goutte ou massive. 24 50

Ces appareils peuvent être munis d'une ampoule de 1 000 c.c. nécessitant un supplément de . . . 2 50

3. Appareil complet disposé pour être adapté à une bouteille quelconque, avec presse-tube à vis et regard compte-goutte pour l'irrigation continue, et fronde en fil pour suspendre la bouteille (fig. 1795). 55 »
4. Le même, avec presse-tube à levier et à vis et regard fig. 1800, pour l'irrigation goutte à goutte ou massive 55 »

Tous les appareils ci-dessus sont livrés avec un mélange distributeur simple et sans drain.

5. Ampoule de rechange de 500 c.c. pour les appareils ci-dessus. 4 50
6. Ampoule de rechange de 1 000 c.c. pour les appareils ci-dessus. 7 »



Fig. 1795.

Fig. 1796.



Fig. 1797.



Fig. 1798.



Fig. 1799.

7. Presse-tube à vis pour l'irrigation continue goutte à goutte (fig. 1799). 4 50
8. Presse-tube de Mohr pour l'irrigation massive discontinue (fig. 1798). 1 75
9. Presse-tube à levier pour l'irrigation massive discontinue (fig. 1797). 2 50



Fig. 1800.

10. Presse-tube à levier et à vis pour l'irrigation continue goutte à goutte ou bien l'irrigation massive discontinue (fig. 1800). 4 50



Fig. 1800.

11. Seringue de Carrel (fig. 1801)	4 »
12. Verre de rechange pour la seringue de Carrel	4 25



Fig. 1801.

13. Seringue de Carrel dans un ballon de verre, pour conserver stériles le liquide et la seringue (fig. 1802)	7 »
---	-----



Fig. 1802.

14. Drain préparé, en caoutchouc, de 5 ou 6 mill, 30 cm. de longueur (fig. 1803) . .	0 75
15. — — — — — 30 —	1 »
16. — — — — — 40 —	1 25



Fig. 1804.

17. Tube de caoutchouc pour drains de 6 mill. . . Le mètre.	1 75
18. — — — — — 5 — . . Le mètre.	1 50
19. Emporte-pièce pour perforer soi-même les drains. . . .	15 »



Fig. 1805.



Fig. 1806.



Fig. 1807.

20. Ajutage distributeur pour 1 drain (fig. 1804)	1 »
21. — — — — — 2 — (fig. 1805)	1 75
22. — — — — — 3 — (fig. 1806)	2 50
23. — — — — — 4 — (fig. 1807)	3 »

24. Regard compte-goutte en cristal (fig. 1808)	2 50
25. Regard en cristal permettant l'irrigation continue goutte à goutte et l'irrigation massive discontinue (fig. 1809)	2 75

Utilisé en même temps que le presse-tube (fig. 1800), ce regard permet, soit l'irrigation continue goutte à goutte, soit l'irrigation massive discontinue, ou bien encore, alternativement, l'une et l'autre.

26. Raccord droit de 3 mill. de lumière (fig. 1810) . . .	0 50
27. — — 7 — — — (fig. 1811) . . .	0 75
28. — à 2 voies, de 7 mill. de lumière (fig. 1812) .	2 »
29. Tube de caoutchouc de 7 mill. de lumière. Le mètre.	3 60



Fig. 1808.



Fig. 1809.



Fig. 1810.



Fig. 1811.



Fig. 1812.

30. Siphon en cristal du D ^r Tuffier, pour l'irrigation discontinue, automatique	8 »
---	-----

THERMOMÈTRES

1. Thermomètre à maxima divisé par 1/10, contrôlé, en étui nickelé (fig. 1813)	40 »
--	------



Fig. 1813.

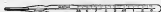


Fig. 1814.

2. Thermomètre à maxima très fin et très sensible, divisé par 1/10, en étui nickelé (fig. 1814)	42 »
---	------

DIVERS

- | | |
|---|------|
| 1. Abaisse-langue double en acier, de Lagroux (fig. 1845) | 42 » |
| 2. Abaisse-langue en acier à manche (fig. 1846) | 20 » |
| 3. Abaisse-langue pliant en mallechort nickelé. | 14 » |



Fig. 1845.

- | | |
|--|-----|
| 4. Abaisse-langue en bois, la boîte de 100 | 8 » |
|--|-----|

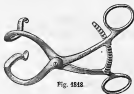


Fig. 1848.



Fig. 1847.



Fig. 1846.

- | | |
|--|------|
| 5. Abaisse-langue en cristal | 8 » |
| 6. Ouvre-bouche de Heister (fig. 1847) | 65 » |
| 7. Ouvre-bouche de Doyen (fig. 1848) | 52 » |

- | | |
|--|------|
| 8. Ouvre-bouche de Delabarre (fig. 1849) | 65 » |
| 9. Ouvre-bouche du Dr Vacher. | 48 » |
| 10. Ouvre-bouche d' O'Dwyer | 70 » |



Fig. 1849.

- | | |
|---|------|
| 11. Pince à morcellement du Dr Ruault, trois diamètres, 9, 12 et 15 mill. (fig. 1820) | 65 » |
| 12. La même, à mors renversés | 65 » |

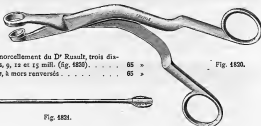


Fig. 1820.

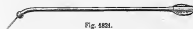


Fig. 1821.

- | | |
|--|--------------|
| 13. Aiguille de Labouret, pour l'anesthésie des amygdales, en platine (fig. 1821). | 9 75 à 12 50 |
|--|--------------|

14. Amygdalotome à trois anneaux, quatre dimensions (fig. 1822). *Chac.* : 55 »
 15. Faux amygdaliennne de Ruzult 47 »



Fig. 1822.

16. Crochet mousse pour dissection des amygdales. 14 »



Fig. 1821.

17. Couteau de D^r Lermoyez, pour végétations adénoïdes, 5 grandeurs (fig. 1823). *Chac.* : 29 »



Fig. 1824.

18. Pince coupante de D^r Chetellier, pour végétations adénoïdes (fig. 1824) 52 »
 19. Crochet œsophagien du P^r Kirrison (fig. 1825) 42 »

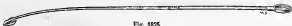


Fig. 1825.

20. Pince pour corps étrangers de l'œsophage. 45 »
 21. Bougies en gomme p^r dilatation de l'œsophage des n^{os} 10 à 30 Charrière (fig. 1826). *d* 9 »



Fig. 1826.

22. Les mêmes, des n^{os} pairs 32 à 48 Charrière 13 »
 23. Les mêmes, des n^{os} pairs 50 à 54 Charrière 17 »
 24. Les mêmes, garnies de plomb *En plus.* 2 50



Fig. 1827.

25. Bougies dilatatrices de l'œsophage en caoutchouc moulé rouge du D^r Irungierro (fig. 1827) de 5, 6, 7, 8, 9 et 10 mill. de diamètre. *Chac.* : 44 50
 26. Les mêmes, de 11, 12, 13, 14 et 15 mill. de diamètre. — 15 25
 27. Les mêmes, de 16, 17, 18, 19 et 20 — — — 20 50

27. Dilateur œsophagien de Trouseau, avec 6 olives en métal (fig. 1822) 35 »



Fig. 1822.

28. Bistouri droit pour staphylorrhaphie (fig. 1829) 43 50

29. *Le même*, convexe (fig. 1830) 43 50

30. *Le même*, dos rabattu (fig. 1831) 43 50

31. *Le même*, lancéolaire (fig. 1832) 44 »

32. Lance coudée de Doyen (fig. 1833) 45 »

33. *Le même*, plus coudée (fig. 1834) 45 »



Fig. 1834.

1833.

1832.

1831.

1830.

34. Lance coudée de Trélat pour l'avivement 48 »

35. Aiguille de Trélat (fig. 1835) 48 50



Fig. 1835.



Fig. 1838.

1837.

1836.

Fig. 1829.

36. Rugine droite de Trélat (fig. 1837) 20 »

37. *Le même*, courbe 20 »

38. Rugine, à droite ou à gauche, de Trélat (fig. 1838 et 1839). *Chac.* : 21 »

39. Rugine, à droite ou à gauche, de Le Dentu *Chac.* : 24 »

40. Aiguille de Reverdin à pédale, modèle du Prof. Delbet, pour staphylorrhaphie 83 »

41. Canules trachéales de Krishaber avec mandrin, tout en argent (fig. 1839), n° 00 43 50

42. *Le même*, n° 0 43 »

43. *Le même*, n° 1 43 »

44. *Le même*, n° 2 44 »

45. *Le même*, n° 3 44 »

46. *Le même*, n° 4 48 50

47. *Le même*, n° 5 63 »

48. *Le même*, n° 6 70 »



Fig. 1839.

48 bis. Écarteurs en S pour la trachéotomie	<i>La paire.</i>	6 50
49. Dilatateur trachéal à 3 branches de Laborde.		40 »
49 bis. Dilatateur trachéal à 2 branches de Guersant.		12 »



Fig. 1840.

50. Pinces à fausses membranes.	20 »
---	------

50 bis. Trachéotome de Bülfin-Polier, pour la trachéotomie rapide (fig. 1840), trois grandeurs	<i>Chac.</i>	28 »
51. Inhalateur de Nicolay en fer émaillé (fig. 1841)		14 »
52. Instrumentation de Froin pour intubation du larynx, complète en boîte métal.		300 »
53. Miroirs laryngiens ronds, des n ^{os} co à 6.		3 »
54. Manche mobile pour les dits miroirs		3 »
55. Pince laryngienne de Ruzault.		70 »



Fig. 1841.



Fig. 1842.

56. Seringue laryngienne et intra-bronchique, à piston métallique, avec deux canules, de 5 c. c., complète en boîte métal (fig. 1843)	70 »
---	------



Fig. 1843.

57. Speculum nasal de Duplay (fig. 1843).	9 »
---	-----



Fig. 1844.



Fig. 1845.

58. Pipette nasale en verre de Depierreis	2 »
59. Pipette nasale de Cuvassard (fig. 1844)	6 50

60. Cuiller nasale de Gentile (fig. 1845), pour instillations huileuses.	6 »
--	-----

- | | | |
|---|----|----|
| 61. Siphon de Weber, pour douches nasales (fig. 1846). | 11 | 50 |
| 62. Canule nasale de Weber en porcelaine (fig. 1847) | 2 | » |
| 63. Canule nasale de Duplay en porcelaine (fig. 1848) | 2 | » |
| 64. Poire de Politzer, avec ou sans oeillet latéral (fig. 1849) | 18 | » |
| 65. <i>La même</i> , avec tube inter-médiaire et canule de Duplay | 28 | » |
| 66. <i>La même</i> , avec ajutage pour la sonde d'Itard. | 28 | » |



Fig. 1846.



Fig. 1847.



Fig. 1848.



Fig. 1849.

- | | | | |
|---|---------|---|----|
| 67. Sondes d'Itard nickelées, trois dimensions. | Chac. : | 6 | 50 |
|---|---------|---|----|



Fig. 1850.



Fig. 1851.

- | | | |
|---|-----|---|
| 68. Miroir frontal à ressort (fig. 1850), en boîte métallique | 45 | » |
| 69. Miroir de Clar (fig. 1851), en boîte métallique. | 130 | » |
| 70. Lampe de rechange, pour le miroir de Clar, à filament métallique de 3 v. 5. | 8 | » |
| 71. <i>La même</i> , à filament charbon, de 7 volts. | 7 | » |



Fig. 1853



Fig. 1854



Fig. 1855

- | | |
|--|-------|
| 82. Piece à pansements de l'oreille de D ^r Lobet-Barbon (fig. 1857) | 20 » |
| 83. <i>Le subar</i> , à griffes | 21 50 |
| 84. Piece à pansements de l'oreille de Polizer | 14 » |
| 85. Piece pour corps étrangers de l'oreille (fig. 1858) | 12 » |



Fig. 1856



Fig. 1859



Fig. 1857



Fig. 1858

- | | |
|---|-------|
| 86. Spéculum p ^r l'oreille, de Toymbee, nickelé (fig. 1859).
<i>Le jeu de trois</i> | 13 50 |
| 87. <i>Les mêmes</i> , en argent | 24 » |

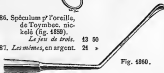


Fig. 1860

- | | |
|---|------|
| 88. Carotte de P ^r Moure pour l'ethmoïde (fig. 1860) | 25 » |
|---|------|

- | | |
|--|--------------|
| 72. Protecteur de Stakes pour l'apophyse mastoïde (fig. 1852) | 50 » |
| 73. Ciseaux de Stakes pour l'apophyse mastoïde, trois dimensions (fig. 1853) | Char. : 9 » |
| 74. Gouges de Stakes pour l'apophyse mastoïde, trois dimensions (fig. 1854) | Char. : 10 » |
| 75. Gouge de Trélat pour l'apophyse mastoïde | 12 » |
| 76. Maillet en plomb à double tête | 30 » |
| 77. Marteau du D ^r Lombard | 22 » |
| 78. Maillet en bois dur, petit modèle | 12 » |
| 79. Carotte fine droite pour la caisse (fig. 1855) | 14 » |
| 80. <i>La même</i> , coudée à droite ou à gauche | 15 » |
| 81. Écarteur à griffes du D ^r Vacher (fig. 1856) | 50 » |



Fig. 1852

89. Protecteur démontable du D^r Desmarest, pour empêcher l'irruption des viscères dans la ligée de sutures, grand modèle à trois lames (fig. 1360) 75 »
90. Le même, petit modèle à deux lames, pour appendicite (fig. 1361) 32 »



Fig. 1360.



Fig. 1361.

91. Explorateur des calculs biliaires, de Desjardins (fig. 1362), trois diamètres. Chac. : 13 »



Fig. 1362.

92. Pince fenêtrée pour calculs biliaires, deux dimensions (fig. 1363). Chac. : 36 »



Fig. 1363.

93. Curette pour calculs biliaires, deux dimensions (fig. 1364) Chac. : 28 »



Fig. 1364.



Fig. 1365.

94. Curette double mousse, malléable, utilisée par le P^r Hartmann pour les calculs biliaires (fig. 1366). 26 »



Fig. 1366.

95. Marteau double de Halsted, pour la suture du canal biliaire (fig. 1367) 12 »

96. Insufflateur des poudres de Kabierské, avec canules droite et courbe (fig. 1867) . . . 18 »



Fig. 1867.



Fig. 1868.

97. Pince du Dr Desmarest, pour attirer le ligament rond dans l'opération de l'hyssé-ropexie (fig. 1868) 24 »



Fig. 1869.

98. Éclaireur frontal pour l'éclairage du champ opératoire (fig. 1869) 405 »



Fig. 1870.

99. Guillotine de A. W. Adson pour la section de la racine dans l'opération du ganglion de Gasser (fig. 1870) 76 »



Fig. 1871.

100. Retracteur éclairant de A. W. Adson pour l'opération du ganglion de Gasser (fig. 1871) *Complet avec cordes.* 38 »

101. Lampe de rechange pour l'instrument précédent 12 »



Fig. 1872.

102. Sonde intra-utérine à demeure, pour utérus infecté, du Dr Cholechat, avec tube latéral permettant l'insufflation continue. N^{os} 36 et 40 Charrière (fig. 1872) . . . 42 »

143. Étal stérilisateur pour bistouri démontant, du D^r Gouder (fig. 1873) 12 »



Fig. 1873.

144. Appareil de Lockwood pour évacuer l'intestin par irrigation. 26 50
(fig. 1875) Sans le bock.
145. Le même complété par un bock émaillé de deux litres, tube en caoutchouc et presse-tube 48 50

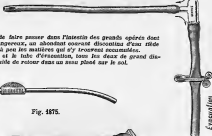


Fig. 1874.

Cet appareil permet de faire passer dans l'intestin des grands opérés dont le déplacement serait dangereux, un abondant courant discontinu d'eau tiède capable d'entraîner peu à peu les matières qui s'y trouvent accumulées.

Le raccord de cristal et le tube d'évacuation, tous les deux de grand diamètre, conduisent le liquide de retour dans unseau placé sur le sol.



Fig. 1875.

Fig. 1876.



146. Aiguille à prise de sang de gros calibre, 20 ou 25 dix. de mill. pour recueillir le sang destiné à la transfusion (fig. 1877) 6 »



Fig. 1877.

147. Seringue à piston d'argent et bec excentré de Weil et Lach-Wall, p^r la transfusion du sang, de 100 c. c., avec une aiguille (fig. 1876) . . . 136 50
148. Aiguille p^r la seringue ci-dessus, de 15, 20 ou 25 dix. de mill. (fig. 1876) 4 50
149. Boîte nickelée pour contenir la seringue de Weil et Lach-Wall, une aiguille à prise de sang et deux aiguilles à transfusion . . . 50 »

150. Porte-aiguille radiaire, du D^r Oppert, p^r traitement des tumeurs profondes (fig. 1877) . . . 150 »

111. Réducteur de potentiel portatif, en boîte métallique de volume très réduit, permettant d'utiliser le courant de ville à 110 volts pour alimenter les lampes de l'Éclairer de Clar, des Cystoscopes, Urétroscopes, Rectoscopes, etc. (fig. 1878) 475 »



Fig. 1878.

112. Réducteur de potentiel portatif, avec lampe, en boîte métallique, permettant d'utiliser le courant de ville à 110 volts pour alimenter les lampes de l'Éclairer de Clar, des Cystoscopes, Urétroscopes, Rectoscopes, etc. (fig. 1879) 475 »



Fig. 1879.

113. Le réducteur fig. 1879 peut être disposé pour un courant de 220 volts, moyennant une plus-value de 25 »

Les appareils 1878 et 1879 fonctionnent indifféremment sur courant continu ou alternatif.

114. Accumulateur à deux éléments de 30 A H avec résistance graduée pour éclairage. 230 »
 115. Le même, à quatre éléments. 430 »

COMPOSITIONS D'UN ARSENAL CHIRURGICAL

N° 1

1	Trousse stérilisable C. M. (voir page 235)	100 »
2	Bistouris à manche fixe	22 »
1	Boîte en bois pour contenir les dts.	2 75
2	Écarteurs de Farabeuf	44 »
1	Paire de ciseaux courbes, 14 cent.	42 50
1	Pince à disséquer, à griffes	8 50
6	Pincés hémostatiques de Kocher	66 »
2	Pincés hémostatiques de Péan	58 »
12	Aiguilles à suture variées	7 50
1	Porte-aiguille de Doyen, 12 cent.	44 50
1	Aiguille de Reverdin, à manche fixe	37 »
100	Agrafes à suture	6 50
1	Pince pour placer les agrafes	13 »
1	Pince pour enlever les agrafes	13 50
1	Aspirateur de Potain, en b. nickel.	160 »
1	Thermo-cautère avec deux foyers, petit modèle	280 »
1	Seringue hypoderm. tout cristal, 2 c. c. avec aiguille en platine, en boîte nickelée	49 50
1	Seringue hypoderm. tout cristal, 10 c. c. avec aiguille en platine pour sérum, ou huile camphrée, en boîte nickelée	39 75
1	Aiguille intra-veineuse, en platine, 30 X 7	48 75
1	Aiguille à prise de sang de Vernes	4 »
1	Aiguille à saigner de D' Queyrat	4 »
1	Spéculum vaginal à articulation latérale	53 »

N° 2

1	Trousse stérilisable mod. K. M. (voir page 236)	171 »
3	Bistouris à manche fixe	33 »
2	Écarteurs de Farabeuf	46 »
1	Paire de ciseaux courbes, 14 cent.	42 50
1	Pince à suture à 9 griffes, 12 cent.	42 »
1	Pince à disséquer	8 50
6	Pincés hémostatiques de Tessier	66 »
6	Pincés hémostatiques de Kocher	66 »
3	Pincés hémostatiques de Péan	37 »
2	Pincés clamps droites, de 18 cent.	28 »
1	Pince clamp courbe, de 18 cent.	49 50
2	Curettes de Wolkman, de 6 et 8 mill.	48 »
1	Curette tranchante ovale, à petit manche, de 4 mill.	47 »
12	Aiguilles à suture, variées	7 50
1	Porte-aiguille de Doyen, 12 cent.	44 50
1	Aiguille de Reverdin, droite	37 »
1	Aiguille de Reverdin, courbe	40 »
1	Aiguille de Doyen, courbe	46 »

1	Pince à pansement vaginal, droite	48 »
1	Forceps de Tarnier	300 »
1	Sonde utérine de Budin, 9 mill.	47 »
6	Sondes vésicales, à béquille	23 50
3	Sondes vésicales de Nélaton	7 50
2	Mandrin de Guyon, courbe et coudé	42 »
3	Explorateurs à boule de Guyon	44 25
1	Sonde pour la femme, argentée	6 50
1	Seringue de Gentile de 100 c. c.	42 »
1	Abaisse-langue en acier, double	12 »
1	Spéculum nasal de Duplay	8 »
3	Spéculum p ^r les oreilles, nickelés	13 50
1	Pince pour corps étrangers des oreilles et du nez	16 »
1	Crochet de Kirmisson, pour les corps étrangers de l'œsophage	42 »
1	Tube à lavage de l'estomac	41 »
1	Plateau émaillé, 35 X 18	23 »
1	Plateau émaillé, 40 X 10	15 »
1	Laveur émaillé, 2 litres, complet	25 »
2	Canules vaginales, en cristal	2 80
2	Canules urétrales de Janet	3 20
2	Canules coniques, en cristal	3 »
30	Vaccinostyles de D' Marchal	5 »
12	Ventouses simples, en verre	15 »
1	Thermomètre à maxima	10 »

TOTAL 1.436 »

100	Agrafes à suture	6 50
1	Pince à griffes avec magasin pour agrafes	18 50
1	Pince pour placer les agrafes	13 »
1	Pince pour enlever les agrafes	13 50
1	Thermo-cautère avec 2 foyers, petit modèle	280 »
1	Aspirateur de Potain, en boîte nickelée	160 »
1	Seringue tout cristal, 2 c. c., avec une aiguille en platine, en boîte nickelée	49 50
2	Seringues tout cristal, de 2 c. c. avec	4 50
1	Seringue tout cristal, de 10 c. c., avec une aiguille en platine pour sérum ou huile camphrée, de 30 X 9, en boîte nickelée	29 75
1	Seringue tout cristal, de 10 c. c., nue	45 »
1	Aiguille en platine, pour injections intra-veineuses, de 30 X 9	23 75

2 Aiguilles en nickel pour injections intra-veineuses, de 30 X 9 et 30 X 7	7 »	3 Installations de Guyon	10 50
2 Aiguilles en nickel pour huile camphrée	7 »	1 Embout en argent pour réunir un instillateur à une seringue en cristal	6 50
1 Aiguille ϕ° prise de sang, de Vernes	4 »	1 Seringue de 100 c. c. de Gentile	42 »
1 Aiguille à saignée, de Queyrat	4 »	1 Seringue de Guyon, de 100 c. c., entièrement métallique	85 »
1 Aiguille rachéidienne, en nickel	7 50	1 Explorateur des calculs, de Guyon	26 »
1 Spéculum vaginal, à articulation latérale	53 »	1 Sonde pour la femme, argentée	6 50
2 Valves avec manche à crochet, 100 X 45 et 80 X 45	64 »	1 Miroir frontal	45 »
1 Pince à pansement vaginal, droite	18 »	1 Abaisse-langue, double, en acier	12 »
1 Pince à abaissement du col, de Ponsi	22 »	1 Spéculum nasal de Duplay	9 »
1 Hystéromètre flexible	13 »	3 Spéculums pour les oreilles	13 50
1 Pince porte-coton pour le col, de Segond	19 »	1 Pince pour corps étrangers du nez et des oreilles	18 »
1 Seringue pour installations intra-utérines de Gentile	34 »	1 Crochet de Kirrison pour les corps étrangers de l'œsophage	12 »
1 Curette utérine tranchante, de 6 mill.	27 50	2 Canules pour trachéotomie, en argent, de Krissaber, n ^o 0 et 1	60 »
1 Curette utérine mousse de 9 mill.	28 »	1 Tube pour lavage de l'estomac	41 »
1 Curette laveur mousse, moyenne	42 »	1 Stéthoscope bi-auriculaire, à ressort	23 »
1 Forceps de Tarnier	200 »	1 Plateau émaillé de 35 X 18	22 »
1 Ballon de Champetier de Ribes, de 11 cent.	23 »	1 Plateau émaillé de 24 X 13	11 »
1 Ballon de Champetier de Ribes, de 9 cent.	23 »	1 Bouilleur en cuivre rouge, réchaud à gaz, avec panier intérieur, de 42 X 12 X 9	198 »
1 Pince porte-ballon de Champetier de Ribes	45 »	1 Boîte en métal nickelé de 40 X 10 X 7	93 »
1 Sonde pour lavages utérins, de Gentile, de 7 mill.	30 »	1 Laveur émaillé, de 2 litres, complet	26 »
1 Sonde pour lavages utérins, de Budin, de 12 mill.	17 »	2 Canules vaginales, en cristal	2 60
1 Stéthoscope pour accouchement, de Pinard	17 »	2 Canules urétrales de Janet	2 20
1 Tube insufflateur de Ribemont	25 »	2 Canules coniques, en cristal	3 »
1 Trousses du D ^r Noguts, pour cathétérisme d'urgence (voir fig. 384).	138 25	1 Appareil pour injections de sérum, de 500 c. c., avec soufflette et une aiguille en nickel	25 50
		12 Ventouses en verre	15 »
		1 Thermomètre à maxima	10 »
		50 Vaccinostyles de Marchal	5 »
		Total	2 949 25

N^o 3

1 Rasoir	12 »	1 Pince à disséquer, à griffes, de 12 cent.	8 50
6 Bistouris à manche fixe	66 »	1 Pince à disséquer, à 9 griffes, de 15 cent.	45 »
1 Boîte en bois pour contenir les bistouris	4 50	12 Pinces hémostatiques de Kocher	112 »
2 Paires ciseaux droits, de 14 cent.	28 »	12 Pinces hémostatiques de Terrier	120 »
1 Paire ciseaux courbes, de 14 cent.	12 50	6 Pinces hémostatiques de Péan	54 »
1 Paire ciseaux droits très forts, de 17 cent.	15 »	6 Pinces pour les champs, de 10 cent.	66 »
1 Paire ciseaux courbes, très forts, de 17 cent.	16 50	2 Pinces hémostatiques en T.	36 »
1 Paire ciseaux courbes fins, de 11 cent.	12 50	2 Pinces hémostatiques en forme de cour.	36 »
2 Écarteurs de Farabeuf	16 »	2 Pinces clampes droites, de 18 cent.	38 »
2 Écarteurs de Gentile, 25 et 30 mill.	27 »	2 Pinces de Kocher, de 16 cent.	25 »
1 Écarteur de Gosset, grand modèle	83 »	2 Pinces clampes droites, de 22 cent.	40 »
1 Pince à disséquer, 12 cent.	6 50	1 Pince clamp courbe, de 22 cent.	24 »
2 Pinces à disséquer, 15 cent.	8 »	4 Pinces à griffes de Chaput	82 »
		2 Pinces à coprostate de P ^r Hartmann	36 »

2 Pinces courbes pour l'estomac, de Doyen	51 »	1 Seringue tout cristal, 20 c. c., avec aiguille en platine, pour sérum et boîte nickelée	50 »
14 Aiguilles à sutures, courbes, variées	13 »	1 Seringue tout cristal, 20 c. c., nue	12 »
14 Aiguilles à sutures, droites, pour l'intestin et l'estomac	13 »	1 Aiguille hypodermique, en platine, 25 X 6	12 50
1 Porte-aiguille à déclenchement	58 »	1 Aiguille pour huile camphrée, en platine, 30 X 9	23 25
1 Porte-aiguille long, à déclenchement	68 »	1 Aiguille pour sérum, en platine, 40 X 9	30 »
4 Aiguilles de Reverdin, dont une droite, une courbe, une courbe pour l'intestin et une demi-courbe forte pour la paroi, dans une boîte nickelée	200 »	6 Aiguilles hypodermiques en nickel, 25 X 6	19 50
2 Aiguilles de Doyen, de deux courbures	30 »	6 Aiguilles pour huile camphrée, en nickel, 30 X 9	21 »
100 Agrafes à sutures	6 50	6 Aiguilles pour injections intra-veineuses, en nickel, 30 X 7, 30 X 9 et 30 X 10	21 »
1 Pince à griffes avec magasin porte-agrafe	18 50	3 Aiguilles pour ponctions lombaires, en nickel, 80 X 10 et 80 X 11	23 50
1 Pince pour placer les agrafes	13 »	2 Aiguilles fortes, en nickel, pour abès, 30 X 45 et 60 X 20	8 »
1 Pince pour enlever les agrafes	13 50	2 Aiguilles pour prise de sang, de Vernes	8 »
1 Boîte nickelée pour ces quatre derniers instruments	12 »	2 Aiguilles pour la saignée, de Queyrat	8 »
1 Thermo-cautère grand modèle, complet	425 »	1 Spéculum vaginal, à articulation latérale	52 »
1 Aspirateur de Potain, avec pompe entièrement métallique en boîte nickelée	160 »	2 Valves avec manche à crochet, de 100 X 45 et 80 X 45	64 »
2 Ciseaux burius à tête, de 6 et 8 mill.	33 »	2 Valves avec manche à crochet, de 100 X 35 et 80 X 35	64 »
1 Gouge à tête, de 3 mill.	19 50	1 Valve plate avec manche à crochet de 100 X 30	28 »
1 Maillet en bronze mou	25 »	1 Hystéromètre flexible	13 »
1 Rugine de Parabeuf	20 »	1 Pince à pansement vaginal, droite	18 »
1 Gouge à main de Gentile	35 »	1 Pince porte-coton de Segond	19 »
1 Couteau à amputation	21 »	1 Seringue pour instillations intra-utérines, de Gentile	14 »
1 Soie à amputation, avec feuillet de rechange	46 »	1 Pince pour abaissement, du col, de Pozel	22 »
1 Pince à éponge	29 »	2 Pinces de Museux, à mors taillés et à 4 griffes	48 »
1 Pince coupante de Lisson, coudée	60 »	1 Pince de Museux, à mors taillés et à 6 griffes	38 »
3 Curettes de Volkman, 6, 3 et 12 mill.	73 »	2 Curettes tranchantes de Simon	55 »
1 Ciseaux costotome	55 »	1 Curette fenêtrée de Sims	25 »
1 Compresseur d'Emarch, ar. bande	42 »	1 Curette mousse de Simon, de 15 mill.	28 »
1 Seringue tout cristal, de 3 c. c., avec aiguille en platine et boîte nickelée	59 50	1 Sonde intra-utérine de Doléris	30 »
4 Seringues, tout cristal, 2 c. c., nues	47 »	12 Dilatateurs d'Hégar, 4 à 15 mill.	107 75
1 Seringue tout cristal, 20 c. c., avec aiguilles en platine, de 30 X 9, pour sérum ou huile camphrée, en boîte nickelée	59 75	1 Bistouri aigu à long manche, 26 cent.	18 »
2 Seringues tout cristal, 10 c. c., nues, avec bec excentré	30 »	1 Paire de ciseaux longs, droits, mousses, de 22 cent.	23 50
		1 Paire de ciseaux longs, courbes, mousses, de 22 cent.	35 »
		1 Paire de ciseaux aigus, droits, fins, de 17 cent.	46 »

1 Forceps de Tarnier.	200 »
2 Ballons de Champetier de Ribes, de 9 et 11 cent.	48 »
1 Pince porte-ballon de Champetier de Ribes.	45 »
1 Sonde intra-utérine de Budin, 11 cent.	17 »
1 Tube insufflateur de Ribemont.	28 »
1 Aiguille d'Emmet.	15 »
1 Stéthoscope de Pinard, en aluminium.	17 »
1 Trousses des sondes de Noguez (voir fig. 433).	130 25
4 Instillateurs de Guyon.	14 »
6 Explorateurs de Guyon.	23 50
12 Sondes à bécquilles.	45 »
12 Bougies dilatatrices, olivaires.	43 »
3 Bougies filiformes.	10 50
6 Sondes de Nélaton.	15 »
1 Sonde pour la femme, argentée.	6 50
2 Explorateurs des calculs de Guyon.	50 »
1 Pince à corps étrangers de l'urètre de Guyon.	55 »
1 Embout en argent pour réunir une seringue en cristal à un instillateur.	6 50
1 Seringue vésicale de Guyon, mod. Gentile, 100 c. c.	80 »
1 Seringue vésicale entièrement métallique, 100 c. c.	85 »
1 Sécürinisateur de Janet, pour sonde en gomme, petit modèle.	85 »

1 Miroir frontal de Clar.	130 »
1 Abaisse-langue en acier, à manche fixe.	30 »
1 Spéculum œsi de Duplay.	9 »
1 Pince pour pansement de Lubet-Marbon.	30 »
3 Spéculums pour les oreilles, de Toynbee.	43 50
1 Crochet de Kirrison pour corps étrangers de l'œsophage.	42 »
1 Pince coudée pour corps étrangers des oreilles et du nez.	48 »
3 Canules trachéales en argent de Krishaber, n ^o 3, 1 et 4.	151 50
1 Masque porte-compresse pour anesthésie.	20 »
1 Pince à langue de Berger.	22 »
1 Ouvre-bouche de Delabarre.	65 »
1 Stéthoscope bi-auriculaire à ressort.	22 »
2 Plateaux émaillés de 35 x 18.	44 »
2 Plateaux émaillés de 24 x 13.	22 »
1 Boîte en métal nickelé de 35 x 15 x 7.	80 50
1 Boîte en métal nickelé de 40 x 14 x 8.	115 »
1 Boîte en métal nickelé de 30 x 12 x 6.	66 50
1 Boîte en métal nickelé de 20 x 12 x 5.	36 50
1 Laveur émaillé de 2 litres, complet.	25 »
6 Canules vaginales en cristal.	8 40
6 Canules urétrales de Janet.	6 60
1 Appareil à pression, de 300 c. c., pour injections de sérum avec soufflerie et aiguille en nickel.	25 50
1 Tube pour lavage de l'estomac.	44 »

TOTAL. 5 538 25

N^o 4

2 Rasoirs à manche métal.	24 »
6 Bistouris à manche fixe.	68 »
1 Boîte en bois pour contenir les bistouris.	4 50
3 Bistouris à lame forte et manche fixe, pour résection.	38 »
1 Boîte en bois pour contenir les bistouris ci-dessus.	3 50
3 Sondes cannelées, en acier.	10 50
4 Stylets en acier.	6 »
2 Paires ciseaux droits, mousses, de 14 cent.	22 »
1 Paire ciseaux courbes, mousses, de 14 cent.	12 50
3 Paires ciseaux droits, mousses, très forts, de 17 cent.	36 »
1 Paire ciseaux courbes, mousses, très forts, de 17 cent.	16 50
1 Paire ciseaux courbes, aigues, fins, de 17 cent.	17 50
1 Paire ciseaux droits, mousses, forts, de 22 cent.	23 50

1 Paire ciseaux courbes, mousses, forts, de 22 cent.	23 »
1 Paire ciseaux fins, mousses, courbes, de 12 cent.	12 50
2 Écarteurs de Farabeuf.	16 »
2 Écarteurs en fil d'acier de Hartmann.	22 »
1 Écarteur de Gosset, grand modèle.	60 »
1 Écarteur à griffes d'Abadie.	35 »
1 Écarteur automatique, de Gentile, avec troisième valve.	127 »
1 Écarteur à points d'appui fémoraux, de Doyen.	130 »
2 Pincettes à disséquer, 12 cent.	13 »
1 Pince à disséquer, 15 cent.	8 »
1 Pince à griffes, de 12 cent.	8 50
1 Pince à griffes, de 15 cent.	10 »
1 Pince à disséquer à 4 griffes, de 15 cent.	15 »
18 Pincettes hémostatiques de Kocher.	198 »
12 Pincettes hémostatiques de Terrier.	120 »
6 Pincettes hémostatiques de Péan.	34 »

6 Pinces pour les champs, de 12 cent.	81 50	1 Aspirateur de Potain avec pompe entièrement métalliques, en boîte nickelée	160 »
4 Pinces hémostatiques en T. . . .	72 »	1 Rugine de Farabeuf, courbe . . .	20 »
4 Pinces hémostatiques en cœur . .	72 »	1 Rugine de Leriche	27 »
4 Pinces de Kocher, de 18 cent. . .	53 »	2 Ciseaux-burins à tête, 6 et 10 mill.	33 »
2 Pinces à mors longs, droites, de 16 cent.	32 »	2 Gouges à tête, de 6 et 10 mill. . .	39 »
2 Pinces à mors longs, droites, de 18 cent.	35 »	1 Maillet en bronze mon.	32 »
2 Pinces à mors longs, droites, de 21 cent.	38 »	1 Gouge à main de Gentile	32 »
2 Pinces à mors longs, droites, de 25 cent.	42 »	1 Ciseaux de Liston, courbe	55 »
1 Pince à mors longs, courbe, de 16 cent.	47 »	1 Costotome	55 »
2 Pinces à mors longs, courbes, de 18 cent.	37 »	1 Pince-gorge, de 17 cent., courbe .	45 »
2 Pinces à mors longs, courbes, de 21 cent.	41 »	1 Davier de Farabeuf	44 »
1 Pince à mors longs, courbe, de 25 cent.	28 50	1 Pince à aigreur, droite	29 »
2 Pinces pour l'artère utérine de Faure	48 »	3 Curettes de Wolkman, de 6, 8 et 14 mill.	72 »
2 Pinces pour ligaments larges de Faure	79 »	1 Curette de Wolkman à longue tige, de 10 mill.	28 50
4 Pinces à griffes de Chaput	82 »	2 Couteaux à amputation	42 »
2 Pinces à coprostase de Hartmann .	44 »	1 Couteau de Farabeuf, pour ampu- tation sous-aiguillienne	16 »
2 Pinces pour l'estomac, de Doyen .	54 »	1 Scie à amputation et résection de Farabeuf	160 »
24 Aiguilles à sutures, courbes, va- riées	45 »	1 Compresseur d'Emarch av. bande .	42 »
24 Aiguilles à sutures, droites, variées.	45 »	1 Trépan de Doyen, avec perfora- teur	35 »
12 Aiguilles rondes, courbes, variées.	7 50	4 Fraises de Doyen, pour le crâne .	55 50
12 Aiguilles droites, triangulaires, de Bland Sutton	7 50	2 Perforateurs des os, montant sur le trépan	10 »
1 Porte-aiguille à déclenchement de Gentile	51 »	1 Forte sonde cannelée	4 »
1 Porte-aiguille à déclenchement de Gentile, long	68 »	1 Seringue tout cristal, 2 c. c. avec aiguille en platine et boîte nic- kelée	19 50
1 Pince porte-aiguille de Doyen, de 12 cent.	41 50	4 Seringues tout cristal, 2 c. c., avec aiguille	17 »
4 Aiguilles de Reverdin, une droite, une courbe, une courbe fine et une demi-courbe pour la paroi, dans une boîte en métal nickelé.	200 »	4 Seringues tout cristal, 3 c. c., avec aiguille	20 »
1 Porte-aiguille latéral de Reverdin, avec 3 aiguilles tournantes, dans une boîte en métal	425 »	1 Seringue tout cristal, 10 c. c., avec une aiguille en platine, de 10 X 9 pour huile camphrée, en boîte nickelée	39 75
3 Aiguilles de Doyen, variées . . .	48 »	2 Seringues tout cristal, 10 c. c., avec aiguille	50 »
200 Agrafes à sutures	43 »	2 Seringues tout cristal, 10 c. c., avec aiguille, avec bec excentré	20 »
1 Pince pour placer les agrafes . .	43 »	1 Seringue tout cristal, 20 c. c., avec une aiguille en platine pour sé- rum, en boîte nickelée	50 »
1 Pince pour enlever les agrafes . .	43 50	1 Seringue tout cristal, 20 c. c., avec bec excentré	42 »
1 Pince à griffes avec magasin pour les agrafes	18 50	1 Seringue avec platine métallique, à ailettes, de Gentile, de 10 c. c., avec quatre aiguilles en acier p ^r anesthésie locale et régionale, en boîte nickelée	86 25
1 Boîte en métal nickelé pour contenir les quatre instruments précé- dents	42 »	1 Aiguille hypodermique en platine, 25 X 6	12 50
1 Thermo-cautère grand modèle, complet	435 »	1 Aiguille pour huile camphrée, en platine, 10 X 9	33 25

1 Aiguille pour sérum, en platine, 40 X 9	30 »
6 Aiguilles hypodermiques, en nickel, 35 X 6	19 50
6 Aiguilles pour baïlle camphrée, en nickel, 30 X 10	21 »
4 Aiguilles pour injections intra-veineuses, en nickel, 30 X 7 et 30 X 9	21 »
4 Aiguilles rachidiennes en nickel	30 »
2 Aiguilles fortes en nickel, p' ponctions évacuatrices, 30 X 13 et 60 X 30	2 »
6 Aiguilles en acier de Pauchet, pour anesthésie	22 75
2 Aiguilles pour prise de sang, de Verreaux	2 »
2 Aiguilles pour la saignée de Queyrat	2 »
1 Spéculum vaginal, à articulation latérale	53 »
1 Spéculum vaginal, à articulation latérale, petit modèle	53 »
2 Valves en acier, avec manche à crochet, de 100 X 45 et 80 X 35	64 »
2 Valves en acier, avec manche à crochet, de 100 X 35 et 80 X 35	64 »
2 Valves plates en acier avec manche à crochet, de 130 X 30 et 100 X 30	56 »
1 Pince à pansement vaginal, droite	18 »
1 Pince porte-conon de Segond, pour pansement intra-utérin	19 »
1 Pince à mors lisses, pour la gaze	30 »
1 Pince à abaissement du col, de Pozzi	22 »
1 Hystéromètre flexible	13 »
1 Seringue intra-utérine de Gentile	34 »
3 Pinces de Museux, à 4 griffes	72 »
2 Pinces de Museux, à 6 griffes	52 »
1 Série de 500 dilateurs d'Hégar	107 75
1 Curette exploratrice pour le col	36 »
2 Curettes tranchantes de Simon	52 »
2 Curettes mousses de Simon	52 »
1 Curette mousse, laveuse	42 »
1 Curette tranchante de Sims	25 »
1 Sonde à lavages utérins, de Gentile, de 7 mill.	30 »
1 Sonde utérine double de Doléris	30 »
1 Trocart à kyste de Nélaton	39 »
2 Pinces à kyste de Nélaton	604 »
1 Pince pour les annexes, de Péan	22 »
1 Bistouri alge, long, 26 cent.	18 »
1 Bistouri mousse, long, 26 cent.	18 »
1 Paire ciseaux coudés, de Dubois, 25 cent.	25 »
2 Aiguilles à ligature de Deschamps	30 »
1 Aiguille à ligature de Hartmann	14 »
1 Série de dix instruments de Sims, pour la fistule vésico-vaginale	137 »

1 Longue pince à griffes, droite, 20 cent.	24 »
1 Longue pince à neuf griffes du P ^r Faure	25 »
1 Forceps de Tarnier	200 »
2 Ballons de Champetier de Ribes, 9 et 11 cent.	46 »
1 Pince de Champetier de Ribes pour porter les ballons	45 »
1 Stéthoscope de Pinard, en aluminium	17 »
1 Sonde pour lavage utérin, de Gentile, de 11 cent.	30 »
1 Grande curette laveuse, mousse	45 »
1 Tube insufflateur de Ribemont	25 »
1 Paire ciseaux embryotomes de Pinard	55 »
12 Sondes vésicales à béquille	45 »
12 Explorateurs à boule de Guyon	45 »
12 Sondes molles de Nélaton	30 »
6 Sondes olivaires, à béquille, de Pastreux	30 »
6 Sondes olivaires droites, petit et moyen calibre	21 »
6 Sondes à bout coupé, en acier	30 »
1 Sonde de femme, argentée	6 50
4 Sondes de Pessier	21 »
2 Sondes en métal argenté, à courbure, de Béniqué	24 »
6 Bougies filiformes	24 »
12 Bougies dilatatrices	42 »
6 Insillateurs de Guyon	24 »
1 Mandrin de Freudenberg	2 »
1 Stérilisateur pour sondes, du D ^r Janet, moyen modèle	150 »
1 Urétrotome de Maisonneuve	65 »
2 Explorateurs des calculs de Guyon	50 »
1 Pince p' corps étrangers de Guyon	55 »
1 Lithotriteur à mors plats, n ^o 1, pour corps étrangers	240 »
1 Ajutage en argent, pour réunir un instillateur à une seringue en cristal	6 50
1 Seringue vésicale, de Guyon, 100 c. c.	60 »
1 Seringue vésicale entièrement métallique, 100 c. c.	85 »
1 Série de 21 cathéters, de Guyon, n ^o 24 à 28 et les n ^o pairs de 30 à 60, dans une boîte avec supports en métal nickelé	410 »
1 Spéculum de Hallé pour examen du rectum	68 »
1 Spéculum de Trélat modifié, pour dilatation forcée	90 »

1 Miroir de Clar	130 »	1 Appareil pour anesthésie par le	
1 Abaisse-langue en acier, doublé . .	42 »	chlorure d'éthyle	52 »
1 Spéculum nasal de Duplay	9 »	1 Pince à langue de Berger	22 »
3 Spéculums pour les oreilles de		1 Tube grillagé de Mayo	24 »
Toynbee	13 50	1 Ouvre-bouche de Delabarre . . .	65 »
1 Pince pour pansement des fosses		1 Éclairer frontal pour éclairer le	
nasales	20 »	champ opératoire	405 »
1 Pince pour corps étrangers du nez		1 Boîte en métal nickelé, de P ^r Gou-	
et des oreilles	18 »	set, de 16 x 13 x 8	204 »
3 Stylets porte-coton, p ^r les oreilles .	5 25	1 Boîte en métal nickelé, de 40 x 14	
3 Stylets porte-coton pour le nez . .	5 25	x 8	115 »
3 Porte-cotons coulés, pour le pha-		1 Boîte en métal nickelé, de 35 x 15	
rynx	5 »	x 6	76 »
1 Pince à morcellement de Rasmu.	65 »	1 Boîtes en métal nickelé, de 20	
2 Curettes de Lermoyez, pour végét-		x 12 x 5	73 »
tations adénoïdes	58 »	1 Appareil à pression pour injection	
1 Crochet de Kirmisson, pour corps		de sérum, avec soufflerie, et une	
étrangers de l'œsophage	12 »	aiguille à sérum	25 50
3 Canules trachéales en argent de		1 Tube à lavage de l'estomac, de	
Krichaber, n ^{os} 0, 1 et 4	151 50	20 mill.	41 »
1 Ouvre-bouche de Doyon	52 »	1 Seringue de Weil et Isch-Weil p ^r	
4 Daviers anglais	200 »	la transfusion, avec 1 aiguille	
		à prise de sang et 2 aiguilles à	
1 Stéthoscope binauriculaire à ressort	22 »	transfusion	180 »
1 Stéthoscope d'Hayem, en alumi-		1 Paire ciseaux pour couper les pan-	
nium	17 »	sements	17 50
1 Appareil pour anesthésie d'Ombre-			
danne	230 »		
		TOTAL	10 045 25

N^o 5

2 Rasoirs à manche nickelé	34 »	2 Écarteurs à griffes mousses de	
13 Bistouris à manche fixe	432 »	Gentile	22 »
1 Boîte en métal nickelé p ^r 6 bistouris.	36 »	2 Écarteurs en fil d'acier de Hart-	
1 Boîte en bois pour 6 bistouris . .	4 50	mann	22 »
4 Bistouris à manche fixe et à lame		1 Écarteur de Gouset, grand modèle.	60 »
forte, pour résection, dans une		1 Écarteur à griffes d'Abadie . . .	55 »
boîte nickelée	64 »	1 Écarteur automatique de Gentile,	
4 Sondes cannulées en acier	14 »	avec troisième valve	127 »
6 Stylets en acier	9 »	1 Écarteur à points d'appui osseux	
2 Paires ciseaux droits mousses, de		de Doyon	130 »
14 cent.	22 »	1 Valve de échange, grand modèle	
1 Paire ciseaux droits à une branche		pour le dit	65 »
siguif, de 14 cent.	41 50	1 Écarteur des côtes, de Tuffier . .	440 »
2 Paires ciseaux courbes mousses,		2 Pincettes à disséquer, fortes, de 15 cent.	16 »
de 14 cent.	25 »	1 Pince à disséquer de 12 cent. . .	6 50
2 Paires ciseaux droits mousses, très		2 Pincettes à disséquer à griffes, fortes,	
forts, de 17 cent.	30 »	de 15 cent.	20 »
2 Paires ciseaux courbes mousses, très		1 Pince à disséquer, à griffes, 12 cent.	8 50
forts, de 17 cent.	33 »	1 Pince à disséquer, à 9 griffes, de	
1 Paire ciseaux droits fins, siguif, de		12 cent.	15 »
17 cent.	16 »	1 Pince à disséquer à griffes et à mors	
1 Paire ciseaux courbes fins, siguif,		obliques	43 »
de 17 cent.	17 50	12 Pincettes pour les champs de 12 cent.	162 »
1 Paire ciseaux droits mousses, fins,		24 Pincettes bémométriques, de Kocher .	264 »
de 11 cent.	41 »	6 Pincettes bémométriques, de Kocher	
1 Paire ciseaux courbes mousses, fins,		de 8 cent.	68 »
de 11 cent.	42 50	12 Pincettes bémométriques de Delage-	
2 Écarteurs de Farabeuf	16 »	nibre	144 »

6 Pinces hémostatiques de Péan	54 »	4 Aiguilles de Doyen, variées	92 »
6 Pinces hémostatiques de Doyen	68 »	1 Aiguille d'Emmet	15 »
4 Pinces hémostatiques en T.	72 »	100 Agrafes à suture	19 50
4 Pinces hémostatiques en cœur	78 »	1 Pince pour placer les agrafes	13 »
4 Pinces languettes de Kocher, 18 c.	58 »	1 Pince pour enlever les agrafes	13 50
4 Pinces hémostatiques et porte-tampons, droites, de 22 cent.	84 »	1 Pince à griffes avec magasin porte-agrafe	18 50
4 Pinces hémostatiques et porte-tampons, courbes, de 22 cent.	84 »	1 Boîte en métal nickelé pour contenir les quatre instruments précédents	12 »
2 Pinces à mors longs, droites, de 16 cent.	32 »		
2 Pinces à mors longs, droites, de 18 cent.	35 »	1 Cantère avec 2 foyers en platine, grand modèle, complet	435 »
4 Pinces à mors longs, droites, de 22 cent.	75 »	1 Aspirateur de Potain, avec pompe entièrement métallique, en boîte nickelée	180 »
2 Pinces à mors longs, droites, de 25 cent.	48 »	1 Aspirateur de Calot, avec piston métallique complet, en boîte nickelée	410 »
2 Pinces à mors longs, courbes, de 16 cent.	34 »		
2 Pinces à mors longs, courbes, de 18 cent.	37 »	1 Rugine de Farabeuf, droite, manche à pans	26 »
4 Pinces à mors longs, courbes, de 22 cent.	82 »	1 Rugine de Farabeuf, courbe, manche à pans	26 »
2 Pinces à mors longs, courbes, de 25 cent.	51 »	1 Rugine de Lariche, manche à pans	27 »
2 Pinces pour l'artère utérine de Faure	45 »	1 Gouge à main de Gentile	32 »
2 Pinces pour le ligament large de Faure	70 »	3 Ciseaux burius à tête, de 6, 10 et 12 mill.	49 50
2 Pinces de Goullioud	53 »	3 Gouges à tête de 6, 8 et 10 mill.	53 »
6 Pinces à 5 griffes de Chaput	78 »	2 Ciseaux burius de Mac Ewen, de 12 et 16 mill.	60 »
2 Pinces à coprostase d'Hartmann	44 »	1 Ciseau burius à lame de 30 mill. pour la résection du gène	50 »
2 Pinces pour l'estomac, de Doyen	57 »	1 Maillet en bronze mou, grand mod.	40 »
24 Aiguilles à suture, courbes, triangulaires, variées	45 »	1 Pince coupante de Liston, droite	60 »
24 Aiguilles à suture, courbes, rondes, variées	45 »	1 Pince coupante de Liston, coudée	60 »
24 Aiguilles à suture droites, rondes, variées	45 »	1 Ciseaux de Liston, courbe	55 »
12 Aiguilles triangulaires, droites, de Bland Sutton	7 50	1 Costotome	55 »
1 Porte-aiguille à déclenchement de Gentile	58 »	1 Pince gouge droite, de 17 cent.	45 »
1 Porte-aiguille à déclenchement de Gentile, modèle long	68 »	1 Pince gouge coudée, de 17 cent.	45 »
2 Aiguilles de Reverdin, droites, pour la peau	74 »	1 Pince gouge courbe, de 22 cent. à mors large	90 »
2 Aiguilles de Reverdin, courbes	80 »	3 Curettes de Wolkman de 6, 12 et 16 mill.	76 »
1 Aiguille de Reverdin, demi-courbe, très forte, pour la paroi	43 »	2 Curettes de Wolkman, à longue tige, de 6 et 10 mill.	55 50
1 Aiguille de Reverdin, à courbure brusque, pour suture profonde	44 »	2 Curettes petit modèle, ovales, de 4 et 5 mill.	34 »
2 Aiguilles de Reverdin, fines et courbes, pour l'intestin	80 »	1 Compresseur d'Esmerich, complet avec bandes	43 »
1 Aiguille de Reverdin, fine, droite, pour suture délicate de la peau	40 »	3 Ciseaux pour amputation, 12, 15 et 18 cent.	63 »
1 Porte-aiguille latéral de Reverdin, avec une série de 6 aiguilles tournantes, dans une boîte nickelée	375 »	1 Petit couteau de Farabeuf, pour amputation sous-tragaliennne	18 »
		1 Scie à résection et amputation de Farabeuf	160 »
		1 Scie de Gigli, avec 12 fils scie	31 50
		1 Davier de Farabeuf	44 »
		1 Davier d'Ollier	45 »

1	Davier de Picot, pour ostéosynthèse	300	1	Seringue tout cristal, 20 c. c., avec bec excentré, nues.	12
1	Perforateur à engrenage, grand modèle avec 3 mâches.	425	1	Seringue avec piston métallique et à ailettes, de Gentile, de 10 c. c. avec quatre aiguilles en acier, de Pauchet, pour anesthésie locale, régionale ou tronculaire, en boîte nickelée.	86 25
18	Atelles droites, variées, de Shermann, pour ostéosynthèse.	90	1	Seringue comme la précédente, nue.	42
12	Atelles droites, variées, à rainure de Tanton pour ostéosynthèse.	60	3	Aiguilles hypodermiques en platine, 25 x 6.	37 50
48	Vis de Shermann, variées de longueur.	48	3	Aiguilles pour huile camphrée, en platine, 30 x 9.	60 75
1	Pince déformante de Gentile, pour modeler les atelles.	65	2	Aiguilles à sérum en platine, 40 x 9.	60
1	Tourne-vis de Shermann.	45	12	Aiguilles hypodermiques, en nickel, 25 x 6.	38
3	Tarands pour vis de Shermann.	34	6	Aiguilles pour huile camphrée, en nickel, 30 x 10.	21
3	Mâches spéciales pour préparer la voie aux vis de Shermann, adaptables au perforateur à engrenage.	43 50	12	Aiguilles pour injections intra-veineuses, en nickel, 30 x 7 et 30 x 9.	42
1	Pince porte-vis de Gentile.	21	6	Aiguilles pour le sérum, en nickel, 20 x 9.	24
1	Pince pour présenter les atelles de Gentile.	28	6	Aiguilles rachidiennes, en nickel.	45
1	Serre-ligature de Parham pour fracture oblique.	55	3	Aiguilles de gros diamètres, pour ponctions évacuatrices.	12
1	Porte-ligature de Tanton.	25	12	Aiguilles en acier, de Pauchet, pour anesthésie.	45 50
1	Porte-ligature latéral de Tanton.	25	6	Aiguilles, de Vernes, pour prise de sang.	24
36	Ligatures de Parham.	54 50	2	Aiguilles de Queynat, pour la suture.	8
2	Leviers de Blake, de deux grandeurs.	57	1	Appareil de Senecaux pour l'extraction du suc gastrique.	48
1	Étrier de Pinocchiello, p ^r l'extension continue.	55	1	Tube de Elnborn avec aspirateur de Gentile, pour recueillir le suc duodénal.	30
1	Trepan de Doyen, avec perforateur.	85	2	Pincettes pour gastrotomie d'Hartmann, droites.	90
4	Fraises de Doyen.	55 50	2	Pincettes pour gastrotomie, courbes, avec enclenchement.	90
9	Pincos hémostatiques de de Martel.	180	2	Pincettes clamps, de 28 cent., droites pour l'estomac.	80
1	Mesureur de la paroi crânienne, de Doyen.	48	1	Pince jumelée pour gastrotomie, d'Alabie.	200
1	Compas en acier, de Doyen.	33	1	Écraseur pour l'estomac, de de Martel.	400
1	Ciseaux avec protecteur, de Doyen.	60	1	Écraseur pour l'intestin, de de Martel.	200
1	Pince emporte-pièce, de Montemorel.	110	1	Écraseur de Mayo, petit modèle.	225
2	Détache-dure-mère de de Martel.	30	2	Pincos à mors, souples et dents non pénétrantes.	58
1	Sondes cannelées de Nélaton.	9	1	Pince protectrice de de Martel, pour l'appendice.	45
1	Sonde cannelée à double courbure, de Farabœuf.	4	1	Pince à mors, flexibles, pour l'appendice, de Lardennois.	45
4	Ténoscopes dans une boîte nickelée.	73	1	Pince pour le rectum, de Lardennois.	30
2	Seringues tout cristal, 2 c. c. chacune, avec une aiguille en platine et en boîte nickelée.	38			
6	Seringues tout cristal, de 2 c. c., nues.	25 50			
4	Seringues tout cristal, de 3 c. c., nues.	38			
1	Seringue tout cristal, 10 c. c., avec une aiguille en platine, de 30 x 9 p ^r huile camphrée, en b ^{te} nickelée.	30 75			
2	Seringues tout cristal, 10 c. c., nues.	30			
2	Seringues tout cristal, 10 c. c., avec bec excentré, nues.	30			
1	Seringue tout cristal, 20 c. c., avec une aiguille en platine, en boîte nickelée.	50			

1 Écraseur de Kelly, pour l'appendice.	80 »	1 Aiguille à ligature de Hartmann.	14 »
1 Pince pour soulever le cordon dans l'opération de la hernie, de Lardenois.	18 »	1 Série de dix instruments, de Sims, pour la fistule vésico-vaginale.	137 »
3 Boutons de Jaboulay.	81 »	1 Longue pince à griffes, droite, 20 cent.	21 »
1 Recto-sigmoidoscope, de Friedel, n° 3.	575 »	1 Longue pince à neuf griffes, de P ^r Faure.	25 »
1 Pince emporte-pièce pour biopsie, pour les cavités profondes.	200 »	1 Pince hystérolabe de Dartigues.	50 »
1 Spéculum de Hallé, pour l'examen de l'anus.	68 »	1 Forceps de Tarnier.	200 »
1 Spéculum de du Bouchet, pour la dilatation forcée.	90 »	2 Ballons de Champetier de Ribes, 9 et 11 cent.	46 »
2 Explorateurs de Desjardins, pour les calculs biliaires.	28 »	2 Ballons de Champetier de Ribes, petit modèle, 5 et 7 cent.	27 50
1 Curette double pour les calculs biliaires, de Hartmann.	26 »	1 Pince porte-ballon de Champetier de Ribes, grand modèle.	45 »
2 Pinces fenêtrées, souples, pour saisir les calculs biliaires.	72 »	1 Pince porte-ballon de Champetier de Ribes, petit modèle.	32 »
6 Drains de Kehr, n° 15, 18, 21, Charrière.	43 »	1 Écarteur de Tarnier à trois branches.	100 »
1 Spéculum vaginal à articulation latérale.	53 »	1 Curette de Vallich, longue, mousse.	45 »
1 Spéculum vaginal à articulation latérale, petit modèle.	53 »	1 Curette laveuse, longue, mousse.	45 »
2 Valves en acier avec manche à crochet, de 100 × 45 et 80 × 45.	64 »	1 Sonde p ^r lavages utérins de Budin, de 11 mill.	17 »
2 Valves en acier avec manche à crochet, de 100 × 35 et 80 × 35.	64 »	1 Tube insufflateur de Ribemont.	25 »
1 Pince à pansement vaginal, droite.	13 »	1 Stéthoscope de Pinard, en aluminium.	17 »
1 Pince porte-coton, de Segond, pour pansement intra-utérin.	49 »	1 Paire ciseaux embryotomes de Dubois.	56 »
1 Pince à mors lisses, pour la gaze.	30 »	1 Basiotriche de Tarnier, 1 ^{er} modèle.	250 »
1 Pince à abaissement du col, de Pozzi.	32 »	1 Sucoi-pompe.	70 »
1 Hydromètre flexible.	43 »	12 Explorateurs de l'utère, de Guyon.	45 »
1 Seringue intra-utérine de Gentile.	34 »	18 Sondes à béquilles, en gomme.	67 50
3 Pinces de Museux, à 4 griffes.	73 »	12 Sondes de Nélaton, en caoutchouc.	30 »
2 Pinces de Museux, à 6 griffes.	78 »	6 Sondes olivaires droites, en gomme, de petits calibres.	24 »
1 Série de douze dilateurs d'Hagar.	107 75	6 Sondes olivaires, à béquilles, de Pasteau.	30 »
1 Curette exploratrice pour le col.	26 »	6 Sondes à bout coupé, en tissu de soie.	30 »
1 Curettes tranchantes de Simon.	55 »	6 Sondes à demeure de Penzer.	31 50
1 Curettes mousses de Simon.	52 »	6 Sondes à demeure de Malécot.	31 50
1 Curette mousse, lavante.	42 »	12 Instillateurs de Guyon, en gomme.	42 »
1 Curette tranchante de Sims.	26 »	8 Bougies filiformes, droites.	36 »
1 Sonde à lavages utérins, de Gentile, de 7 mill.	30 »	4 Bougies filiformes, tortillées et à bifurcette.	14 »
1 Sonde utérine, double, de Dotéris.	30 »	12 Bougies dilatatrices en gomme.	62 »
1 Trocart à kyste de Nélaton.	39 »	1 Mandrin de Freudenberg pour les sondes extensibles.	8 »
2 Pinces à kyste de Nélaton.	104 »	2 Mandrins de Guyon, coudé et courbe.	12 »
1 Pince pour les annexes de Péan.	22 »	1 Stérilisateur pour sondes, du D ^r Janet, moyen modèle.	150 »
1 Désenclavier hélicoïdal de Doyen.	28 »	4 Sondes en métal argenté, à courbure béniqué, des n° 12, 16, 18 et 20.	48 »
1 Bistouri aigu, long. 26 cent.	43 »		
1 Bistouri mousse, long. 26 cent.	43 »		
1 Paire ciseaux coudés, de Dubois, 25 cent.	25 »		
2 Aiguilles à ligature de Deschamps.	30 »		

1 Robinet d'Ertzbischoff.	48 »	1 Écarteur de Legueu avec dépres-	
1 Série de 37 Cathéters courbes de		seur, pour la vessie	145 »
Guyon, avec six conducteurs		1 Cathéter rétrograde de Guyon. . .	45 »
dans une boîte nickelée avec sup-		2 Pinces de Guyon, pour tumeurs	
ports mobiles.	635 »	de la vessie.	77 »
1 Méatotome à bascule de Guyon. .	45 »	1 Curette tranchante pour tumeurs	
1 Seringue à instillation de Gentile,		de la vessie.	28 »
avec piston et bec en argent . .	45 »	1 Écarteur de Marion, pour cystoto-	
2 Ajutages en argent pour réunir		mie	65 »
une seringue en cristal de 3 ou		6 Sondes de Pezzer, coudées, pour	
de 5 c. c. à un instillateur . . .	14 »	cystotomie	33 »
1 Seringue vésicale de Guyon, de		6 Sondes de Malécot, coudées, pour	
100 c. c.	80 »	cystotomie	33 »
1 Seringue vésicale de Gentile, avec		1 Mandrin de Gentile, pour intro-	
piston d'argent, de 100 c. c. . .	132 »	duire les sondes coudées. . . .	6 »
1 Seringue vésicale, entièrement mé-		6 Drains coudés pour cystotomie . .	37 50
talique, 100 c. c.	85 »	2 Pinces de Michon, pour retirer les	
1 Urétroscope de Luy, en boîte ni-		prostates volumineuses.	50 »
ckelée.	330 »	6 Drains de Marion, pour la prosta-	
100 Porte-cotons en junc, pour l'urètre.	7 »	tectomie.	82 50
1 Pince pour corps étrangers de l'u-		8 Drains secondaires de Marion	
rètre, de Janet	55 »	(deux séries), p' la prostatectomie	98 »
1 Pince pour corps étrangers de l'u-		1 Valve large pour opérer sur le rein	30 »
rètre, de Guyon.	55 »	2 Curettes longues pour les calculs du	
1 Urétrotome de Maisonneuve modi-		rein	66 »
fié p' Nicolich, en boîte nickelée	65 »	1 Curette très fine pour les calculs	
6 Conducteurs de rechange pour l'u-		du rein	34 »
rétrotome et pour les cathéters		1 Pince courbe forte pour le pédioule	
de Guyon.	36 »	du rein	24 »
1 Cathéter de Syme, pour l'urétro-		2 Drains de Marion, p' néphrectomie.	21 »
tomie externe.	15 »		
1 Écarteur d'Albarran, pour l'uré-			
tomie externe	38 »	1 Miroir de Clar	130 »
1 Cystoscope à examen, laveur, et 1		1 Abaisse-langue en acier, à manche. .	20 »
cystoscope laveur pour cathé-		1 Spéculum nasal de Duplay	9 »
risisme unilatéral, avec un système		1 Spéculum nasal de Vacher. . . .	10 50
optique commun (combinaison		3 Spéculums pour les oreilles, de	
A), en une seule boîte nickelée.	820 »	Toynece	13 50
6 Lampes de rechange pour les cy-		1 Pince pour pansement des fosses	
stoscopes précédents.	81 »	nasales	20 »
18 Sondes urétérales, divisées par		1 Pince pour corps étrangers du nez.	15 »
centimètres	80 »	1 Pince pour corps étrangers des	
4 Sondes urétérales opaques, divi-		oreilles.	15 »
sées par centimètres.	54 »	1 Pince pour pansement du nez et	
1 Ajutage pour réunir la sonde uré-		des oreilles.	20 »
térale à la seringue de Guyon . .	6 »	1 Aiguille à paracenthèse du tym-	
2 Ajutages pour réunir la sonde uré-		pan.	13 »
térale à une seringue, tout cristal	5 »	6 Stylets porte-coton pour les oreilles	10 50
1 Tube métallique pour stériliser les		6 Stylets porte-coton pour le nez. .	10 50
sondes urétérales	85 »	4 Porte-coton coudés p' le pharynx .	10 »
3 Explorateurs des calculs de Guyon	75 »	2 Pinces à morcellement de Ruault,	
2 Lithotritteurs à bascule et mors		2 tailles	130 »
féodrés n° 1 et 2.	500 »	1 Pince à végétations adénoïdes de	
1 Lithotritteur à bascule et mors		Chatellier.	82 »
plans n° 1 1/2	240 »	2 Curettes de Lermoyez, pour les	
2 Sondes évacuatrices de Guyon,		végétations.	54 »
32 et 24	110 »	1 Ouvre-bouche de Doyen. . . .	52 »
1 Aspirateur de graviers de Duchas-		3 Bistouris spéciaux pour staphylo-	
telet.	75 »	riaphie.	40 50

2	Rugines de Trélat, coudées, pour staphyloerhaphie	42	>	1	Appareil pour anesthésie par le chlorure d'éthyle	52	>
1	Crochet de Kirrison, pour corps étrangers de l'œsophage	42	>	1	Pince à langue de Berger	22	>
4	Canules pour la trachéotomie de Krishaber, en argent, des n ^{os} 00, 1, 3 et 4	204	>	1	Tube grillagé de Mayo	24	>
1	Trachéotome de Butlin-Poirier	48	>	1	Ouvre-bouche de Delaharrie	65	>
3	Ciseaux de Stake, pour l'apophyse mastoïde	27	>	1	Éclairer frontal pour éclairer le champ opératoire	405	>
3	Gouges de Stake, pour l'apophyse mastoïde	30	>	1	Boîte pour sutures vasculaires, contenant 6 pinces de Carrel, 1 pince à disséquer, fine, 1 pince à griffes, 1 porte-aiguilles, 1 paquet d'aiguilles courbes, 1 paquet d'aiguilles demi-courbes et 2 bobines de soie floche n ^o 0, blanche et noire	175	>
1	Protecteur de Stake, pour l'apophyse mastoïde	48	>	2	Boîtes en métal nickelé, du P ^{er} Gosset, de 36 x 23 x 8	406	>
4	Daviers anglais	200	>	1	Boîte en métal nickelé, de 46 x 14 x 8	160	>
2	Aiguilles pour corps étrangers de la cornée	22	>	2	Boîtes en métal nickelé, de 35 x 15 x 7	160	>
1	Blépharostat à ressort	48	>	3	Boîtes en métal nickelé, de 20 x 13 x 5	109	50
1	Pince pour fixer le globe de l'œil	45	>	1	Appareil à pression, pour injection de sérum, avec soufflerie et une aiguille en platine	55	>
1	Pince de Desmarres, pour chalazion	20	>	1	Tube à lavage de l'œnomac	11	>
1	Bistouri fin pour opérer sur les paupières	42	>	1	Seringue de Weil et Fisch-Wall, pour la transfusion avec une aiguille à prise de sang et deux aiguilles à transfusion	150	>
3	Stylets doubles pour les voies lacrymales	48	>	2	Paires ciseaux pour couper les pansements	25	>
2	Canules fines pour injecter le canal lacrymal	8	>	2	Pinces de Gentile, pour prendre et présenter les instruments	70	>
1	Stéthoscope bi-auriculaire à ressort	22	>				
1	Stéthoscope d'Hayem, en aluminium	47	>				
1	Oscillomètre de Pachon	350	>				
1	Appareil pour anesthésie d'Ombrédanne, pour l'éther	230	>				
1	Appareil pour anesthésie de Ricard, pour le chloroforme	480	>				
					TOTAL	22 670	50

Table Alphabétique

A	Page.
Abaisse-langue	287
Abaissement du col de l'utérus	288
Accouchement	288
Accumulateurs	278 et 296
Agrafes pour suture	46
Aiguille d'Emmet	43
— d'Eaton	38 et 136
Aiguilles pour fistule vésico-vaginale	185
— à injections diverses	254 à 257
— pour laparotomie	172 à 175
— de Legue pour la prostate	227 et 257
— — à pédale	45
— à manche de Doyen	39
— mousseux pour ligatures	59
— de Pasteur pour la vésie	45
— de Pauchet	45
— périméale pour sutures après accouchement	265
— de Reverdin	48 à 48
— — à pédale	48 et 44
— — à ressort	43
— à suture simple	34 et 38
— — intestinales	24, 41, 194 à 198
Ajustages pour seringues hypodermiques	233
Allaitement	287
Amygdalotomie	238
Amputations	216
Anesthésie	279 et 280
Appareils pour serum	262
— — injections intra-veineuses	263 à 265
Aspirateurs	270
— des graviers	134
— urétraux	84, 85 et 37
Anelles pour ostéomyélite	223, 224 et 226

B

Balloon de Barnes	202
— de Champetier	201
Bandages inguinaux pour enfants	209
Bastotrie	203

	Page.
Bassins pour pansements	244 et 245
— — — des cystotomisés	139
Béniéga droit	65 et 98
— courbes	65 et 98
— pour électrolyse	68 et 98
— lèveurs	68
— tranchants de Guyon	98
Bistouri se démontant	6 et 7
— fixes	5 à 5
— de Janet	100
— longs	5
— pour staphylocoque	289
Boîtes pour aiguilles simples à suture	37
— — instruments	229
— porte-sondes	88 et 61
— pour seringues hypodermiques	232 et 233
— — stériliser les gants	246 et 247
— — pansements	247
— à ventouses	268
Bougies conductrices	50, 65 et 91
— diverses en gomme	64
— électrolytiques de Jacobson	98
— exploratrices de l'isthme	54
— filiformes	45
— œsophagiennes	288
Bouilleur à alcool pour sondes	60
— divers	241 et 242
— électriques	243
— — pour sondes	143
— de Janet	142
Boutons pour anatomie	47 et 196

C

Campimètre de D ^r Pasteur	111
Canules coéniques en cristal	82
— de Janet pour les trajets para-urétraux	101
— pour lavage de l'urètre, en métal	71
— pour lavages urétraux	109
— prostatiques à double courant	97
— trachéales de Krishaber	239
— urétraux	80 et 81
— vaginales	150 à 152

	Pages.
Cathéters de Guyon	65 et 66
— rétrogrades	95
Canthares	271
Ceintures orbitales	228
Claisses	219
Clous-borins	215
— divers	8 à 11
— pour hydrotomie vaginale	179
— — laparotomie	167
— à paracenta	11
— pour résection	216
— de Stika	269
Collecteur pour ans iliaque	197
— — fistule rénale	136
— — méat hypogastrique	136
Colliers hémostatiques	218
Compresseur d'Esmerch	210
Compresseurs de l'urètre	31
Conducteurs pour urétrotomie externe	85
Contenue à amputation	210
Crim de Florence	43
Cuiller nasale	266
Cuvettes pour accouchement	264
— pour calculs biliaires	293
— diverses	12 et 13
— pour lupus	148
— de Moore	293
— urétrales	87
— urétrales	141 et 168
— vésicales	147 et 129
— de Wolfmann	221
Cuvettes ovales de Guyon	139
— du Dr Zedek	139
Cystoscopes	102 à 107
— à vision directe	266 et 107
Cystotomie simple	126

D

Daciers pour les os	217 et 222
Désencoleurs pour les calculs du rein	124
— — la prostate	126 et 132
Dilatateurs pour accouchement	262
— de Panas et du rectum	260
— de Wolfmann	69
— pour méat hypogastrique	123 et 133
— de l'utérus	151 et 154
Divers	267 à 296
Doigtier de Courcade	96
— de Legren	245 et 246
— inciseurs pour la muqueuse vésicale	137
Drainage	241 à 243
Drains de Dubet	213
— p ^e Entée ou méat hypogastrique	125 et 129
— pour fistule rénale	136
— — laparotomie	177
— de Poni	262
— pour l'utérus	158, 160 et 206
— de Villandre	212
Dynamomètre	273

E

	Pages.
Ecarteurs d'Abadie	32 et 168
— d'Albarban	32 et 93
— automatiques	32
— de Doyen	34
— de Faraboul	30
— de Gentile	30 et 187
— de Gossel	32 et 187
— pour laparotomie	32 et 164 à 166
— à manivelle	31
— du méat	67 et 108
— d'Ollier	30 et 183
— pour prostatectomie pélicule	181
— de Roux	30
— pour la chirurgie du rein	128 et 132
— — vesicle	12 et 128
— de Wolfmann	30 et 212
Eclairer frontal pour champ opératoire	194
Ecraseurs pour testicules et l'utérus	196 à 192
Electrode	84 et 110
Electrolyseurs de Kollmann	87
— — l'urètre	98
Emporte-pièce explorateurs	273
— pour la muqueuse rectale	196
Eprouvettes pour seringues hypodermiques	257
Entier de Pincobéto	227
Encre électrique de Marion	59, 63, 64 et 110
Explorateurs de calculs biliaires de Desjardins	293
— de Jeanneret pour l'urètre	134
— de l'urètre	54
— pour la vesicle	118

F

Fantôme vésical du Dr Janet	111
Fil d'argent pour sutures	48
— de bronze —	48
Filères pour drains et sondes	58
Fistule vésico-vaginale	183
Fixateurs pour sondes	56
Flacons pour seringues hypodermiques	257
Fosseps de Turner	202

G

Gadano-cantiers	278
Gants à opérations	249
Gauges pour la peau	147
— à résections	215
— de Scale	292
Grattoirs pour la peau	146
Gynécologie	148

H

Hydrotomie abdominale	164
— vaginale	178
Hystéromètres	154
Hystéroscope du Dr David	154

I

	Page.
Indicateur urétral	43
— réctal de Laguen	427
Injecteurs de sérum	242
Insillateurs de Guyon	70
Insillateurs	70
— rectales de sérum	261
Instrumentation de Dupuy	227
— Parham	226
— Sherman	213 à 225
Instruments de Sims	183
— tromet	220 à 233
Instrumentation de W. A. Adson pour l'opé- ration sur le ganglion de Gasser	224
Ioniseurs	98 et 99
Isolation de l'urètre	94
Irrigation des plaies	234 à 246

L

Laparotomie	164
Laveurs à ascension du Dr Collin	78
— — de Gentile	79
— vaginaux	153
Ligatures	49
— de Parham	248
Lithotriteurs	113
Lithotrite	413 à 418

M

Maillets en bronze	215 et 216
Maladies de la peau	466
Mandries pour sondes	58
— — à demeure	55
— — hypogastriques	56 et 138
Marteau de Halsted	292
— pour la lithotritie	114
— à réflexes	274
Massage de la prostate	97
Masseur de Jabot	97
Ménomètre	67
Métoposmes	47 et 416
Miroir de Clair	221
— frontal	221

N

Netteuse réctale du Dr Duchanoy	82
---	----

O

Ombres de Janet	77
Ostéoprostèse	222
Ostéotomes	216
Ouvre-bouches	287
Ovariectomie	164

P

	Page.
Pelvi-support	223
Perforateurs des os	219
Pessaires	156
Phimosie	143
Pince pour agrafes à sutures	46
— — calculs biliaires	223
— du Dr Camilla	45
— pour la chirurgie du rein	134
— à compression	33
— pour corps étrangers de l'urètre	96
— coupantes	226
— à diaphragme	28 et 29
— pour l'ovectomie et l'intestin	22, 134 à 136
— à épiler	147
— gouges	226 et 227
— à griffes	29 et 38
— — pour l'intestin	152
— hémostatiques	34 à 38
— pour hystérectomie vaginale	179 à 182
— jumelles pour gastro-entérostomie	32 et 190
— à langue	37 et 280
— pour laparotomie	167 à 171
— de Michon pour la prostate	127
— à morcellement	37
— à mors courts	49
— — flexibles	31 et 39
— — longs	47 et 48
— à pansement	24
— — vaginal	153
— pour placer les boutons à anastomose	47
— — rectoscopie	156
— à séquestrer	217
— à sondes	53
— à suture	28, 29, 46 et 47
— pour tumeurs de la vessie	24, 121 et 122
— urétrale de Janet	87
Pectore-thorax	229
Perte-aiguille à anneau	37
— à déclenchement par pression	39
— de Gentile pour aiguilles fines	38
Perte-caustique urétral	39
— coton urétral	39
— ligatures de Tanton	246
— pommade urétrale	96
Paille de Kirrison	227
Prises de sang	227
Procteurs de Desmarest	228
Proctostomie hypogastrique	127
— périnéale	121
Pulvérisateurs de Richardson	247 et 275
— à vapeur	276

R

Raccords pour seringues hypodermiques	223
Réceptacle pour urine iliaque	209
— pour fistule vésicale	138
— pour moles hypogastriques	139

	Pages.
Rectoscope du Dr Friedel	197
Rectoscapé	197 et 198
Réducteurs de potentiel pour urétroscope sur courant de ville	246
Réssections canalic	242
Rhénomètre de Verres	267
Rugines	214 et 215

S

Scarificateurs	268
— du col	183
— pour la peau	186
Séar à amputation	218
— à chaîne	218
— à dos mobile pour réssections	218
— de Gigli	218
Séparateur des urines de Luy	148
Seringues chirurgicales	232 à 268
— du Dr Dubot	256
— à huile grise	268 et 269
— pour injections à dose massive	261
— — de 606	263
— — hypodermiques, intra-veineuses, etc. 248 à	253
— à insufflations	73
— laryngiennes	260
— pour transfusion	219 et 220
— à tuberculine du Dr Kuss	251
— urétrales	198
— urétrales	78 et 79
— vésicales	74 à 77
Serre-fine	48
Serre-ligature de Parkes	266
Siphon de Weber	291
Sondes canalicées	262 et 263
— — de Pelissier	49
— diverses en gomme	51 à 53
— en métal	57
— — à robinet	57
Sondes irrigatrices pour accouchement	264
— — de Pédiatres	157 et 158
— à demeure	45
— pour mal hypogastrique	55, 56 et 156
— de Nélaton	54
— prostatiques	128
— urétrales	169
Spéculum pour l'anus	199
— le nez	290
— l'oreille	292
— le vagin	146
Stérilisateur à instruments (voir Bouillire).	
— à sondes de Janet	62 et 63
— pour le lait	208
Stérilisation des sondes	59 à 64
Stéthoscopes	274
Stylets pour canaux para-urétraux	268
Supports de Pasteur pour l'huile stérilisée	146

	Pages.
Supports pour seringues et aiguilles hypodermiques	275
— courants pour sondes	60
Sutures	34

T

Taille hypogastrique pour calculs	117
Témaculum de Guyon	129
Tenettes pour la taille	118
Télescopes	4
Téorèmes	267
Télescopes	267
Thermomètres	228
Tiges de Gallé	48
Tire-lait	267
Trapecétoème du Dr Janet	160
Transfusion du sang	212, 213 et 225
Trépan	228
Trépanation	228
Trocarts	270
Troune pour accouchement	266
Trouneux diverses	234 à 238
— pour infirmières	239
— — Riboudie	116
Troune des sondes du Dr Négès	54
Trouneux de ville pour voies urinaires	137 et 138
Tubes de Gallé	48
Tube de Gélato	138
Tubes pour lavage de l'estomac	187
Tube de Mayo	280
Tubes porte-sondes	59 et 60
— — de Demos	59
— — urétrales	110
Tumeurs de la vessie	119

U

Urétroscope du Dr Demouchy	18
— — Luy	81 et 84
— — de Mac-Carthy	86
Urétroscope	13 à 39
Urétrotomes	31 à 34
Urétrotomie externe	98
— interne	91
Urinal de Duchastel	139
— d'Esaut	139
Urinaires de caoutchouc	144

V

Valves pour la prostatectomie périnéale	121
— rectales	199
— vaginales	149 et 173
Ventouses	122 et 209
Vie pour ostéogénèse	225
Voies urinaires	10

GENTILE, Fabricant d'Instruments de Chirurgie et d'Appareils de Médecine.

P. GENTILE & C^e, Succ^{rs}, 49, rue Saint-André-des-Arts, PARIS.

R. C. Seine, N° 209.807 B

LISTE DES PRIX

remplaçant ceux figurant au Catalogue n° 1, édition 1923
à la date du 1^{er} mars 1924

Ces prix ne constituent nullement un engagement et peuvent être modifiés à tout moment selon les circonstances.

BISTOURIS

Page.	N°				Page.	N°			
1.	1.	23	50	22	4.	35.	45	50	24
	2.	23	50	22		36.	45	50	24
	3.	23	50	22		37.			135
	4.	23	50	22		38.			35
	5.	23	50	22		39.			80
	6.	23	50	22	5.	40.			37
	7.	23	50	22		41.			37
2.	8.	23	50	22		42.			39
	9.	23	50	22		43.			39
	10.			25		44.			39
	11.			175		45.			31
	12.			130		46.			31
	13.			415		47.			31
	14.	25	50	24		48.			31
	15.	25	50	24		49.			33
	16.	25	50	24	6.	50.			31
	17.	25	50	24		51.			31
	18.			125		52.			31
3.	19.	26		24 50		53.			31
	20.	26		24 50		54.			32 50
	21.	26		24 50		55.			32 50
	22.	26		24 50		56.			23
	23.	27		25 50		57.			23
	24.			198		58.			22
	25.			137		59.			22
	26.	28		28		60.			22
	27.	28		28		61.			22
	28.	28	50	28		62.			22
4.	29.	28	50	22		63.			26
	30.	28	50	22		64.			26
	31.	28	50	22	7.	65.			13
	32.	28	50	22		66.			16
	33.	28	50	24		67.			140
	34.	28	50	24		68.			137



CISEAUX

Pages.	Nos.		Pages.	Nos.	
8.	1.	22	9.	19.	29
	2.	23		20.	30
	3.	22		21.	30
	4.	23		22.	32
	5.	23		23.	30
	6.	23	10.	24.	36
	7.	22		25.	37 50
	8.	23		26.	36
	9.	23		27.	37 50
	10.	23		28.	44
	11.	23		29.	44
	12.	23	11.	30.	73
	13.	22 50		31.	50
	14.	22 50		32.	30
	15.	24		33.	35
	16.	25		34.	38
	17.	26		35.	34
	18.	27		36.	34

CURETTES TRANCHANTES

12.	1.	25	13.	10.	42
	2.	22		11.	44
	3.	22		12.	44
	4.	22		13.	42
	5.	22		14.	53
	6.	22		15.	40
	7.	22		16.	41
	8.	46		17.	41
	9.	46			

PINCES

14.	1.	20	15.	23.	23
	2.	20		24.	22
	3.	23		25.	23
	4.	25	16.	26.	25
	5.	26		27.	25
	6.	20		28.	25
	7.	17		29.	25
	8.	18		30.	25
	9.	20		31.	25
	10.	21	17.	32.	40
15.	11.	22		33.	30
	12.	20		34.	21 50
	13.	22		35.	30
	14.	20		36.	21 50
	15.	21		37.	25
	16.	22		38.	24
	17.	20		39.	25
	18.	21		40.	27
	19.	20		41.	28
	20.	22		42.	20
	21.	22		43.	28
	22.	22		44.	20

Pages.	Nos.	
17.	45.	32
	46.	32
	47.	63
18.	48.	27
	49.	35 50
	50.	41
	51.	43 50
	52.	52
	53.	54
	54.	54
	55.	55
	56.	60
	57.	60
19.	58.	26
	59.	38
	60.	31
	61.	27
	62.	30
	63.	32
	64.	42
	65.	43 50
	67.	48
	68.	25
	69.	37
	70.	46
20.	71.	62
	72.	60
	73.	67
	74.	45
	75.	37 50
	76.	37 50
	77.	48 50
	78.	48 50
	79.	68 50
	80.	42
21.	81.	38
	82.	42
	83.	42
	84.	65
	85.	69
	86.	42
	87.	60
	88.	55
22.	89.	30
	90.	70
	91.	39
	92.	27 50
	93.	45
	93 bis.	75
	94.	150
	95.	300
23.	96.	33 50
	97.	30
	98.	78
	99.	30
	100.	33
	101.	30 50
	102.	53 50
	102 bis.	59

Pages.	Nos.	
24.	103.	20
	104.	22
	105.	26
	106.	29
	107.	30
	108.	32
	109.	33
	110.	33
	111.	34
25.	112.	23
	113.	26
	114.	27 50
	115.	23
	116.	33
	117.	37
26.	118.	34
	119.	40
	120.	40
	121.	40
	122.	43
	123.	46
	124.	68
	125.	33
	126.	56
27.	127.	75
	128.	70
	129.	75
	130.	70
	131.	45
	132.	90
	133.	36
	134.	99
	135.	37
	136.	32
	137.	65

Pinces à disséquer et à sutures

28.	138.	14 50
	139.	18 50
	140.	17
	141.	19
	142.	20
	143.	22
	144.	18 50
	145.	15
	146.	13 50
	147.	13
	148.	20 50
	149.	23 50
29.	150.	22
	151.	14 50
	152.	20
	153.	20
	154.	23
	155.	26 50
	156.	31
	157.	31

Pages.	Nos.		Pages.	Nos.	
29.	158.	32 50	29.	160.	35
	159.	32 50		161.	35

ÉCARTEURS

30.	1.	29 50	31.	25.	35
	2.	35		26.	35
	3.	35 50	32.	27.	39
	4.	44		28.	75
	5.	48		29.	245
	6.	50		30.	245
	7.	75		31.	110
	8.	77 50		32.	237
	9.	80		33.	315
31.	10.	38		34.	70
	11.	42		35.	562
	12.	50		36.	137
	13.	60		37.	642
	14.	60		38.	75
	15.	60	33.	39.	62
	16.	60		40.	64
	17.	60		41.	143
	18.	60		42.	225
	19.	60		43.	92
	20.	60		44.	47
	21.	60		45.	516
	22.	60		46.	39
	23.	60		47.	192
	24.	60			

SUTURES

36.	1.	16 50	36.	26.	28
	2.	24		27.	17 25
	3.	26 50		28.	23
	4.	24		29.	17 25
	5.	16 50		30.	23
	6.	24		31.	6
	7.	20 50		32.	33
	8.	25 50		33.	33
	9.	21 50		34.	10
	10.	26 50		35.	6
	11.	30 50	37.	36.	7
	12.	35 50		39.	70
	13.	30 50		40.	30
	14.	35 50		41.	51
	15.	30 50		42.	33
	16.	25 50	38.	43.	92 50
	17.	21 50		44.	110
	18.	26 50		45.	92
	19.	21 50		46.	33
	20.	26 50		47.	151
	21.	23	39.	48.	30
	22.	25 50		49.	30
	23.	25 50		50.	30
	24.	30 50		51.	30
	25.	25 50		52.	30

Pages.	N ^{os}
39.	53. 30
	54. 30
	55. 34
	56. 34
40.	57. 35
	58. 34
	59. 35
	60. 73
	61. 77
	62. 77
41.	63. 77
	64. 77
	65. 80
	66. 80
	67. 95
	68. 95
	69. 112
42.	70. 135
	71. 77
	72. 80
	73. 93
	74. 93
	75. 80
	76. 139
	77. 97
	78. 97
	79. 97
43.	81. 88
	82. 147 50
	83. 234
	84. 207
	85. 147 50
	86. 244
	87. 297
	88. 139
	89. 140
	90. 53
44.	91. 565
	92. 103
	93. 53
	94. 488
45.	95. 610
	96. 190

Pages.	N ^{os}
45.	97. 45
	98. 40
	99. 40
	100. 43
46.	102. 7 50
	103. 15
	104. 18 50
	105. 24
	106. 42
	107. 17
	108. 19
	109. 20
	110. 22
	111. 22
47.	113. 18 50
	114. 20 50
	115. 32
	116. 35
	117. 35
	118. 27
	119. 49
	120. 33
48.	121. 30
	122. 36
	123. 42
	124. 1 50
	125. $\frac{30 \text{ à } 40}{2}$ $\frac{45 \text{ à } 60}{2 \text{ à } 40}$ $\frac{70 \text{ à } 80}{3 \text{ à } 50}$ $\frac{90 \text{ à } 100}{5 \text{ à } 50}$
	$\frac{110}{5 \text{ à } 50}$ $\frac{120}{12 \text{ à } 50}$ $\frac{130}{12}$
	126. 5
	127. 4
	128. 31
	129. 24
	130. 28
	131. 31
	132. 3 25
	133. 3 25
	134. 3 50
	135. 2 25
	136. 4 75

LIGATURES

49.	1. 25 50	49.	6. 25 50
	2. 25 50		7. 5 50
	3. 25 50		8. 30
	4. 25 50		9. 32 50
	5. 25 50		10. 12

VOIES URINAIRES

50.	Exploration de l'Urètre	50.	4. 12
	1. 6		5. 5
	2. 10		6. 6 50
	3. 9		7. 6 50

Pages.	Nos
50.	8. 72
	9. 23
10.	ne se fait plus.

Cathétérisme évacuateur

51.	1. 6
	2. 9
	3. 8 25
	4. 10 50
	5. 6
	6. 9
	7. 8
	8. 9
	9. ne se fait plus.
	10. ne se fait plus.
	11. 6
	12. 9
	13. 22 50
52.	14. 11
	15. 10
	16. 38 50 47-50
	17. 17
	18. 17
	19. 22
	20. 18
	21. 18
53.	22. 13
	23. 13
	24. 13
	25. 18 50
	27. 11 50
	28. 22
54.	29. 3 25
	30. 3 75
	31. 4 75
	32. 5 75
	33. 7
	34. 3 75
55.	35. 7 75
	36. 10
	37. 8 50
	38. 10 75
	39. 8
	40. 7 75
	41. 10
	42. 7 75
	43. 8 50
	44. 10 75
	45. 12
	46. 12
56.	47. 1 50
	48. 15
	49 bis. 17
	49. 8 50
	49 bis. 10 75
	50. 8
	51. 4
52.	52. 3 75

Pages.	Nos
56.	53. 26
57.	54. 36 25 et 46 46
	55. 26 50 et 34 50
	56. 338
	57. 18
	58. 7 50
	59. 45 50
	60. 75
58.	61. 288
	62. 25
	63. 9

Stérilisation et Conservation
des Sondes
à l'état stérile

59.	1. 8
	2. 12
	3. 22 50
	4. 14 50
	5. 25
	5 bis. 10 50
	6. 50
	7. 50
	8. Sonstube à sondes. 240
60.	8 bis. 386 400
	9. 604 400
	10.
	Avec 3 tubes 87 50
	4 tubes 90
	6 tubes 185
	Tubes de 30 = 105 140 210
	Avec 3 tubes 185
	4 tubes 225
	6 tubes 280
	Tubes de 30 = 185 225 280
	11. 240
	12. 16
	13. ne se fait plus.
61.	14. 16
	15. ne se fait plus.
	16. 20
	17. 75
	18. 75
	19. 25
62.	20. 142
	21. 295
	22. 850 440
	23. 1175
63.	24. 2400
	25. 600
	26. 542
	27. 70
	28. 83
64.	29. 850

Dilatation de l'Urètre

64.	1. 8
	2. 9
	3. 9

Pages.	Nos
64.	4. 10
	5. 5 50
	6. 7 50
	7. ne se fait plus.
	8. ne se fait plus.
65.	9. 62-69
	10. 6
	11. 6 50
	12. 6 50
	13. ne se fait plus.
	14. 14 50
	15. 14 35
	16. 15 35
	17. 2-40
	18. 10 75
	19. ne se fait plus.
	20. ne se fait plus.
66.	21. 6 53
	22. 6 55
	23. 290
	24. 1090
	25. 594
67.	26. 25
	27. 7 25
	28. 9 50
	29. 13
	30. 113
	31. 35
	32. 33
	33. 31
68.	34. 115
	35. 131
	36. 153
	37. 169
	38. 24
	39. 24
	39 bis. 67
	40. 70
	41. 67
69.	42. 525
	43. 590
	44. 590
	45. 590
	46. 645
	47. 645
70.	48. 595
	49. 719

Instillations

Injection de l'Utrère et de la Vessie

1.	6
2.	9
3.	9
4.	9
5.	9
6.	9
7.	3 75
8.	4 50

Pages.	Nos
71.	9. 4 50
	10. 29
	11. 18
	12. 14
	13. 48
	14. 38
72.	15. 63
	16. 70
	17. 85
	18. 75
	19. 90
	20. 35-40
	21. 35-40
	22. 15
	23. 8 50
	24. 12
	25. 13
	26. 8
	27. 4
73.	28. 12 50
	29. 10 50
	30. 4 50
	31. 13 50
	32. 69
	33. 130
	34. 18 50
	35. 20
74.	36. 10 50
	37. 10
	38. 44
	39. 102

Lavages de l'Utrère et de la Vessie

1.	128
1 bis.	145
2.	128
2 bis.	145
75.	3. 243
	4. 175
	5. 9 50
	6. 76
	7. 76
	8. 152
	9. 142 50
	10. supprimé
	11.
	12.
76.	13. 30
	14. 13
	15. 3 50
	16. 48
	17. 74
	18. 68
	19. 79
	20. 15
	21. 20 50
	22. 20
	23. 25 50

Pages.	N ^{os}	
77.	24.	3
	25.	3
	26.	23
	27.	23
	28.	22
	29.	22
	30.	74
	31.	79
	32.	50
	33.	25
	34.	23
	35.	8
	36.	80
	37.	80
	38.	80
	39.	4-50
	40.	2
78.	41.	1250
	42.	ne se fait plus
	43.	640
	44.	640
	45.	39
	46.	39
	47.	13 75
	48.	9 25
79	49.	885
	50.	800
	51.	30
	52.	13 75
	53.	5
	54.	6
80.	55.	38
	56.	55
	57.	6
	58.	1 75
	59.	1 75
	60.	1 50
	61.	3
	62.	3 50
	63.	50
81.	64.	7 25
	65.	5 75
	66.	10
	67.	5 75
	68.	33
	69.	75
82.	70.	100
	71.	40
	72.	99
	73.	2
	74.	2

Oréthroscopie

83.	1.	409
	2.	459
	3.	28
	4.	22
	5.	25

83.	6.	32
	7.	70
84.	8.	93
	9.	148
	10.	25 50
	11.	192
	12.	75
	13.	65
85.	14.	550
	15.	27
	16.	26
	17.	85
	18.	32
	19.	118
	20.	44
86.	21.	Nouveau modèle com- posé avec 2 chambres: Examen et Sténocclage. 2075
		Sténocclage seulement. 1850
	22.	30
	23.	50
	24.	50
87.	31.	140
	32.	47
	33.	47
	34.	47
	35.	22
	36.	39
	37.	39
	38.	33 50
	39.	23 50
	40.	25
88.	41.	5
	41 bis.	12
	42.	3
	43.	33
	44.	4
	45.	13
	46.	17 50
	47.	75
	48.	
	49.	suivent le cours du phtéma.
89.	50.	75
	51.	80
	52.	80
	53.	80
	54.	48
	55.	48
	56.	48
	57.	80
	58.	40
	59.	125

Corps étrangers de l'Urètre
et de la Vessie

90.	1.	140
	2.	140
	3.	140

Pages.	N ^o	
90.	4.	35
	5.	45 50
	6.	46 50
	7.	510
	8.	53
	9.	55 50

Urétrotomie interne

91.	1.	170
	2.	185
	3.	170
	4.	185
	5.	177
	6.	188
	7.	275
92.	8.	102
	9.	102
	10.	120
	11.	450
	12.	140
	13.	248
	14.	270
93.	15.	145
	16 bis.	248
	16.	450
	16 bis.	575
	17.	52
	18.	350
	19.	52
94.	20.	115
	21.	54
	22.	235
	23.	250
	24.	450
	25.	5

Urétrotomie externe

95.	1.	33
	2.	33
	3.	36
	4.	38
	5.	29 50
	6.	34
	7.	47

Porte-pommeade urétraux

96.	1.	18 50
	2.	24
	3.	47
	4.	9
	5.	65

Massage, Électrisation, Électrolyse
Iodisation

1.	72
2.	31

Pages.	N ^o	
96.	3.	27
	4.	5
97.	5.	3 35
	6.	6 50
	7.	33
	8.	44
	9.	44
	10.	55
	11.	34
	12.	30
	13.	38
98.	14.	22
	15.	115
	16.	131
	17.	153
	18.	149
	19.	24
	20.	24
	21.	4 50
	22.	31
	23.	8 50
	24.	60
99.	24 bis.	65
	25.	3 75
	26.	3 75
	27.	9 50

Abcès de la Prostata

1.	100
2.	52

Incision des Canaux para-urétraux

100.	1.	50
	2.	75
	3.	46
	4.	
	5.	suivant le cours du plasma.
	6.	102
	7.	9
	8.	20
	9.	21
	10.	28
	11.	23
101.	12.	77
	13.	22
	14.	23
	15.	20
	16.	23
	17.	35
	18.	35
	19.	suivant le cours du plasma.
	20.	35

Cystoscopie et Cathétérisme
des Urèthres

102.	1.	975
	2.	975

Page	N ^o		
102.	3.	975	497
103.	4.	1225	1125
	5.	1300	1200
	6.	1375	1275
	7.	1300	1200
104.	8.	1225	1125
	9.		22 50
	10.		22 50
	11.		22 50
	12.		22 50
	13.	1580	1480
	14.	2080	1880
	15.	1655	1555
	16.	2155	1855
	17.	2600	2400
	18.	1580	1480
	19.	2080	1880
105.	20.		2250
	21.		30
	22.		7 20
106.	24.		148
	25.		93
	26.		22
	27.		22
	28.	530	475
	29.	572	448
	30.		22 50
	31.		162
107.	32.		126
	33.		6
	34.		18
	35.	135	40
	36.		
	36 bis.		
	37.		225
	37 bis.		75
108.	38.		132
	39.		142 50
	40.		225
	41.		140
	42.		40
109.	43.		18
	44.		18
	45.		18
	46.		26
	47.		26
	48.		17
	49.		17
	50.		17
	51.		18
	51 bis.		26
	52.		30
	53.		22
110.	54.		50
	55.		45
	56.		50
	57.		35
	58.	380	270
	59.		440

Page	N ^o	
111.	60.	320
	61.	55
	62.	55
	63.	250

Séparation des Urines

112.	1.	375
	2.	375
	3.	485
	4.	2 75
	5.	125

Recherche des calculs de la Vessie

113.	1.	46 50
	2.	46 50
	3.	46 50
	4.	20 20 30 75 plus.

Lithotritie

	1.	500
	2.	510
114.	3.	44
	4.	18
	5.	270
	6.	135
	7.	30
	8.	21
	9.	105
	10.	105
115.	11.	120
	12.	130
	13.	138
	14.	138
	15.	240
116.	16.	112
	17.	3750
	18.	
	19.	
	20.	5250

Composition d'un arsenal
pour la lithotritie

117.	156	510
	60	43
	276	270
	112	385
	500	105
	500	105
	500	105
	500	105
	500	105
	500	105
	510	105
	510	130
	510	18

Pages. Nos

Taille hypogastrique pour calculs

117.	1.	44	:
	2.	121	:
	3.	31	:
	4.	6	:
	5.	13 50	:
	6.	4 50	:
	7.	25	:
	8.	48 50	:
118.	9.	29 50	:
	10.	33	:
	11.	14 50	:
	12.	30	:
	13.	33	:
	14.	78 50	:
	15.	78 50	:
	16.	78 50	:
	17.	78 50	:
	18.	26	:
	19.	73	:
	20.	77	:
	21.	17 25	:
	22.	17 25	:
	23.	35	:
	24.	16 50	:
	25.	19	:

Tumeurs de la Vessie

119.	1.	22	:
	2.	22	:
	3.	25	:
	4.	28	:
	5.	44	:
	6.	19	:
	7.	29 50	:
	8.	34 50	:
	9.	44	:
	10.	50	:
	11.	50	:
120.	12.	60	:
	13.	39	:
	14.	237	:
	15.	70	:
	16.	120	:
	17.	35	:
	18.	32	:
121.	19.	37 50	:
	20.	37 50	:
	21.	49 50	:
	22.	49 50	:
	23.	62	:
	24.	60	:
	25.	67	:
	26.	53	:
	27.	65	:
	28.	37	:
122.	29.	40	:

Pages. Nos

123.	30.	43	:
	31.	218	:
	32.	0 50	:
	33 selon la glanulière et le cours du plecteur		:
	34.	158	:
	35.	53	:
	36.	44	:
	37.	34	:
	38.	37 50	:
	39.	50	:
123.	40.	48	:
	41.	31	:
	42.	98 51	:
	43.	118	:
	44.	73	:
	45.	77	:
124.	46.	37	:
	47.	29	:
	48.	52 50	:
	49.	52 50	:
	50.	35	:
	51.	35	:
	52.	130	:
	53.	163	:
	54.	147 50	:
	55.	130	:

Cystotomie simple

Drainage suspensien de la Vessie

125.	1.	39	:
	2.	N° 50 à 30	:
	3.	20 50	:
	4.	4 50	:
	5.	16 50	:
	6.	4 50	:
	7.	12	:
	8.	15	:
	9.	18 25	:
	10.	23 50	:
	11.	39	:
	12.	11	:
	13.	12	:
	14.	148	:
126.	15.	18	:
	16.	4 50	:
	17.	16 75	:
	18.	15	:
	19.	17	:
	20.	4 50	:
	21.	10 75	:
	22.	9 25	:
	23.	11 50	:
	24.	5	:

Prostatectomie hypogastrique

127.	1.	72	:
	2.	3	:

Pages.	N ^{os}	
127.	3.	4
	4.	16
	5.	216
	6.	33
	7.	26
	8.	45
	9.	89
128.	10.	39
	11.	93
	12.	142
	13.	215
	14.	7
	15.	11 50
	16.	14
129.	17.	13
	18.	17
	19.	5
	20.	8 75
	21.	35
	21 bis.	22
	21 ter.	6
	22. N ^{os} 60 Charrière	19
	50 —	15
	40 —	11 25
	30 —	8 50
	23. N ^{os} 60 Charrière	23
	30 —	12
	40 —	14
	50 —	16
130.	24.	130
	25.	205
	26.	164

Prostatectomie périnéale

131.	1.	85
	2.	75
	3.	85
	4.	105
132.	5.	33
	6.	25
	7.	110
	8.	26
	9.	20
	10.	77
	11.	96 50
	12.	22

Chirurgie du Rein

133.	1.	39
	2.	39
	3.	119
	4.	262
	5.	60
	6.	47
	7.	62
	8.	115
	9.	71

134.	10.	35
	11.	21
	12.	33
	13.	53
	14.	16 50
	15.	42
	16.	49 50
	17.	30
135.	17 bis.	37
	18.	25
	19.	26 50
	20.	26 50
	21.	26 50
	22.	62 50
	23.	36
	24.	37 50
	25.	36
	26.	37 50
	27.	112
136.	28.	10
	29.	6
	30.	4
	31.	5 50
	32.	14
	33.	119
	34.	205
	35.	309

Trousse pour les Voies Urinaires

138.	1.	1827
	2.	1287
	3.	990
	4.	910
	5.	1975
	6.	1100
	7.	750

Divers pour Voies Urinaires

139.	1.	30
	2.	30
	3.	48
	4.	375
	5.	465
	6.	25
	7.	supplément
	8.	120
140.	9.	40
	10.	40
	11.	40
	12.	350 440
	12 bis.	38
	13.	35
	13 bis.	27 75
	14.	52
	14 bis.	supplément
141.	15.	125
	15 bis.	149

Pages.	N ^{os}		Pages.	N ^{os}	
141.	16.	106	143.	33. De 42 x 12 x 8.	890
	17.	80		34.	894
	18.	123		35.	230
	19.	86		36.	1850
	20.	100	144.	38.	140
	21.	90		39.	155
	22.	21		40.	65
	23.	7		41.	110
	24.	12		42.	155
	24 bis.	850		43.	99
	25.	65		44.	115
142.	26.	890		45.	80
	27.	710		46.	80
	28.	222		47.	85
	29.	114		48.	80
	30.	"		49.	45
	31.	"		50.	40
	32.	188		51.	30
143.	32 bis.	320			

PHIMOSIS

Résection de l'Étrete

145.	1.	147	145.	13.	2 75
	2.	135		14.	88 50
	3.	42		15.	77
	4.	25		16.	57
	5.	22		17.	87
	6.	20		18.	4
	7.	20		19.	5 50
	8.	22		20.	1 15
	9.	17		21.	2
	10.	18		22.	"
	11.	27 50		23.	80
	12.	15		24.	102

MALADIES DE LA PEAU

146.	1.	28	146.	12.	31
	2.	28		13.	31
	3.	28	147.	14.	26
	4.	28		15.	28
	5.	110		16.	18
	6.	120		17.	18
	7.	130		18.	16
	8.	31		19.	75
	9.	31		20.	40
	10.	31		21. avec tube en cristal.	32
	11.	31		22.	432

GYNÉCOLOGIE

	Examen vaginal		148.	4.	35
148.	1.	86		5.	80
	2.	85		6.	74 50
	3.	85		7.	74 50
				8.	79 50

Pages.	Nos	
148.	9.	74
	10.	74
	11.	91
	12.	91
	13.	146
149.	14.	69
	15.	25
	16.	15
	17.	275
	18.	50
	19.	132
	20.	119
	21.	19
	22.	5 50

Pansements et Lavages de la Cavité Vaginale

150.	1.	29
	2.	30
	3.	36
	4.	2 75
	5.	2 75
	6.	2 75
	7.	2 75
	8.	27 50
	9.	78
151.	10.	59
	11.	40
	12.	58
	13.	81
	14.	99
	15.	ne se fait plus.
	16.	6
	17.	6
	18.	6 50
	19.	6 50
	20.	15
152.	21.	4 75
	22.	12
	23.	75
	24.	225
	25.	155
153.	26.	15
	27.	39
	28.	44
	29.	49
	30 No.	2
	30.	640
	31.	39
	32.	18 75

Exploration de la Cavité Utérine

154.	1.	19 50
	2.	27 50
	3.	34 50
	4.	162
	5.	410

Pages.	Nos	
154.	6.	500
	7.	165
	8.	605
	9.	22

Dilatation du Col de l'Utérus

155.	1.	31
	2.	38
	3.	195
	4.	130
	5.	303
	6.	238
	7.	45
	8.	600
156.	9. Nos	2 à 5
		6 à 10
		11 à 15
		16 à 20
		21 à 25
		26 à 30
10.		235
11.		365
12. Nos	3 à 8	14 50
	9 à 12	22
	13 à 16	27
	17 à 20	33
	21 à 24	41
	25 à 28	51
	29 à 30	58
13.		229
14.		24
15.		765

Pansement et Irrigation de la Cavité Utérine

157.	1.	4 50
	2.	37 50
	3.	33
	4.	33
	5.	34
	6.	15 50
	7.	42
158.	8.	78
	9.	162
	10.	163
	11.	67
	12.	67
	13.	67

Instillations intra-utérines

159.	1.	35
	2.	3
	3.	69 50
	4.	49 50
	5.	38 50

Pages. Nos

Drainage de la Cavité Utérine

158.	1.	21
	2.	4 50
	3.	13
	4.	15 50
	5.	8 50
159.	6.	8 50
	7.	19
	8.	8 50
	9.	19
	10.	33
	11.	34 50
	12.	36 50
	13.	39

Abaissement du Col de l'Utérus

	1.	34
	2.	40
	3.	43
	4.	33
	5.	37

Curetage de l'Utérus

161.	1.	46
	2.	44
	3.	46
	4.	44
	5.	54
	6.	45
	7.	45
	8.	45
	9.	45
	10.	44
	11.	44
	12.	46 50
	13.	46 50
162.	14.	61
	15.	81
	16.	81
	17.	26 50
	18.	1 50
	19.	1 50
	20.	123
	21.	119
	22.	7
	23.	275

Scarification
et Incision du Col de l'Utérus.

Evidement

	1.	37
	2.	37
	3.	39
	4.	36
	5.	65

Pages. Nos

163.	6.	36
	7.	36
	8.	240
	9.	128
	10.	80
	11.	80
	12.	73
	13.	82

Laparotomie

Hystérectomie abdominale

Ovariectomie

164.	1.	32
	2.	32
	3.	38
	4.	30
	5.	15
	6.	18
	7.	20 50
	8.	32
	9.	28 50
	10.	38
	11.	44
	12.	80
	13.	80
	14.	80
	15.	80
	16.	80
	17.	42
165.	18.	77 50
	19.	50
	20.	50
	21.	75
	22.	92
	23.	90
	24.	92
	25.	148
	26.	158
166.	27.	282
	28.	337
	29.	402
	30.	75
	31.	91
	32.	96
	33.	102
	34.	258
	35.	263
	36.	110
	37.	340
	38.	106
	39.	35
167.	40.	44
	41.	46
	42.	80
	43.	73
	44.	26
	45.	13
	46.	26

Pages.	N ^{os}		Pages.	N ^{os}	
167.	47.	17	173.	106.	39
	48.	20		107.	39
	49.	21		108.	39
	50.	22		109.	35
	51.	21		110.	34
168.	52.	30		111.	133
	53.	31 50	174.	112.	73
	54.	30		113.	77
	55.	31 50		114.	77
	56.	35		115.	80
	57.	35		116.	93
	58.	35		117.	98
	59.	38		118.	90
	60.	42		119.	95
	61.	42		120.	95
	62.	45	175.	121.	160
	63.	49		122.	130
169.	64.	26		123.	163
	65.	27		124.	43
	66.	30		125.	43
	67.	30		126.	130
	68.	28		127.	43
	69.	30	176.	128.	14 50
	70.	37		129.	16 50
	71.	38 50		130.	17
	72.	41		131.	19
	73.	48 50		132.	20
170.	74.	48		133.	22
	75.	53		134.	22
	76.	54		135.	23
	77.	55		136.	18
	78.	35		137.	20 50
	79.	37		138.	22 50
	80.	40		139.	28
	81.	42	177.	140.	45 475
	82.	40		141.	De 3 et 10 mill. 3 50
	83.	48			11, 14 et 16 mill. 10
171.	84.	50		142.	De 3 et 10 mill. 11
	85.	43			12 mill. 13
	86.	175			14 mill. 13
	87.	55		143.	De 3 cent. de long. et
	88.	55			de 6 et 7 mill. de
	89.	58			diam. 2 50
	90.	61			3 cent. de long. et
	91.	65			de 7 et 8 mill. de
	92.	44			diam. 3
	93.	59			10 cent. de long. et
172.	94.	26 50			5 et 10 mill. de
	95.	26 50			diam. 3 50
	96.	26 50		144.	De 3 et 10 mill. de
	97.	26 50			diam. 11
	98.	90			12 mill. de diam. 12
	99.	92 50			14 mill. de diam. 13
	100.	5 50		145.	N ^{os} 25 et 30 2 50
	101.	98 50			35 et 40 3 50
	102.	110			45 et 50 5
173.	103.	95			55 et 60 6 50
	104.	30		146.	N ^{os} 25 et 30 4 50
	105.	30			35 et 40 5 75

Pages.	N ^{os}		Pages.	N ^{os}	
186.	5.	4	188.	7.	42
	6.	17			

CHIRURGIE DE L'INTESTIN ET DE L'ESTOMAC

HERNIES

187.	1.	59	191.	51.	325
	2.	32 50		52.	240
	3.	56 50		53.	25
	4.	10		54.	133
	5.	7	192.	55.	575
	6.	13		56.	430
	7.	30		57.	310
	8.	23 50		58.	360
	9.	37 50		59.	150
	10.	22	193.	61.	23
	11.	22		62.	38
	12.	23		63.	26
	13.	25		64.	25
	14.	23		65.	14 50
	15.	22		66.	17
	16.	23		67.	50
	17.	121		68.	20
	18.	44		69.	15
	19.	42		70.	23 50
	20.	90		71.	22
188.	20 bis.	92		72.	22
	21.	20		73.	25
	22.	20	194.	74.	21 50
	23.	20		75.	20 50
	24.	20		76.	25 50
	25.	35		77.	21 50
	26.	35		78.	50 50
	27.	42		79.	25 50
	28.	42		80.	20 50
	29.	42		81.	25 50
189.	30.	65		82.	25 50
	31.	69		83.	21 50
	32.	55		84.	26 50
	33.	39		85.	20 50
	34.	37 50		86.	25 50
	35.	79		87.	35
	36.	45		88.	20
	37.	75		88 bis.	12 50
190.	38.	320	195.	89.	77
	39.	300		90.	77
	40.	80		91.	80
	41.	33		92.	80
	42.	31		93.	120
	43.	30		94.	102
	44.	32		95.	53
	45.	37		96.	147 50
	46.	32 50	196.	97.	27 50
	47.	455		98.	40
	48.	130		99.	33
191.	49.	595		100.	4 50
	50.	595		101.	2

Pages.	N ^{os}		Pages.	N ^{os}	
195.	102.	7	196.	105.	77
	102 bis.	38		106.	90
	103.	73		107.	92 50
	104.	77			

CHIRURGIE DE L'ANUS ET DU RECTUM

197.	1. Modèle N ^o 1.	535	199.	14.	
	— N ^o 2.	849		15. De 11 à 15 mill.	23
198.	— N ^o 3.	1095		16 à 20 mill.	27 25
	2.	72		21 à 25 mill.	34 75
	3.	81		26 à 30 mill.	39 50
	4.	133	200.	16. De 10 à 15 mill.	19
	5.	55		16 à 20 mill.	13 75
	6.	360		21 à 25 mill.	18 50
	7.	448		26 à 30 mill.	23
199.	8.	120		17.	aspirateur/
	9.	85		18.	125
	10.	83		19.	35
	11.	178		20.	25
	12.	325		21.	135
	13.	25			

ACCOUCHEMENTS

201.	1.	25 50	204.	34.	71
	2.	15 50		35.	140
	3.	30		36.	51
	4.	125		37.	51
	5.	34		38.	62
	6.	46		39.	42
	7.	46		40.	78
	8.	44		41.	26
	9.	97		42.	47
202.	10.	15	205.	43.	125
	11.	69		44.	154
	12.	5		45.	24
	13.	114		46.	54
	14.	179		47.	34
	15.	349		48.	26
	16.	325		49.	29
	17.	325	206.	50.	29 50
	18.	349		51.	21
	19.	325		52.	2 40
203.	20.	49		53.	7
	21.	69		54.	7 50
	22.	135		55.	32 50
	23.	418		56.	34 50
	24.	732		57.	37
	25.	450		58.	40
	26.	440		59.	8 50
	27.	420		60.	10
	28.	310		61.	46 50
	29.	495		62.	67
	30.	55		63.	34 50
	31.	73			
	32.	139			
204.	33.	71			

Petite trousse d'accouchement 1145

ALLAITEMENT. — DIVERS

Pages.	N ^{os}		Pages.	N ^{os}
207.	1.	6 50	208.	15. Flacons en verre Pyrex. 288
	2.	6 50		16. 289
	3.	190		17. 290
	4.	2	209.	18. 19 50
	5.	11		19. 11
	6.	1 70		20. 15
	7.	1 70		21. 14
208.	8. Flacons en verre Pyrex. 47			22. 18 50
	9. 72			23. 23
	10. 225			24. 18 85
	11. 47			25. 17 80
	12. 72			26. 20 30
	13. 285			27.
	14. 685			

AMPUTATIONS

209.	1.	400	211.	14.	115
	2.	60		15.	220
	3.	245		16.	58
	4.	45		17.	92 50
	5.	48		18.	98
	6.	55		19.	58
	7.	53		20.	121
	8.	38		21.	26
	9.	38		22.	28 50
211.	10.	25		23.	28 50
	11.	22		24.	73
	12.	52		25.	77
	13.	22		26.	1210

RÉSECTIONS

212.	1.	22	213.	33.	56
	2.	22		34.	27 50
	3.	24 50		35.	6 50
	4.	24 50		36.	8 50
	5.	24 50		37.	8 50
	6.	24 50	214.	38.	28
	7.	29 50		39.	32
	8.	33		40.	32
	9.	48		41.	41 50
	10.	42		42.	41 50
	11.	36 50		43.	41 50
	12.	44		44.	32
213.	13.	77 50		45.	41 50
	14.	30		46.	22
	15.	75		47.	41 50
	16.	38		48.	32
	17.	92		49.	41 50
	18.	34		50.	41 50
	19.	75		51.	41 50
	20.	30	215.	52.	65
	21.	39 50		53.	32
	22.	45		54.	32

Pages.	No.		Pages.	No.	
215.	45.	34	218.	80.	88
	46.	34		81.	72
	47.	35		82.	107
	48.	37	219.	83.	34
	49.	29		84.	62
	50.	38		85.	241
	51.	65		86.	12 50
	52.	51		87.	13 50
216.	53.	48		88.	20
	54.	85		89.	24
	55.	70		90.	9
	56.	70		91.	98
	57.	73		92.	120
	58.	90		93.	120
217.	59.	75		94.	125
	60.	78	220.	95.	141
	61.	75		96.	116
	62.	59		97.	88
	63.	72		98.	141
	64.	105		99.	116
	65.	94		100.	98
	66.	94		101.	123
	67.	98		102.	85
	68.	98		103.	85
	69.	74		104.	125
	70.	74		105.	125
218.	71.	74	221.	106.	125
	72.	28 50		107.	155
	73.	28 50		108.	42
	74.	28 50		109.	44
	75.	28 50		110.	44
	76.	120		111.	48
	77.	22 50		112.	40
	78.	42		113.	41
	79.	42		114.	41

OSTÉOSYNTHESE

222.	1.	98	224.	21.	18
	2.	98		22.	48
	3.	825		23.	148
	4.	24 50	225.	24.	1 50
	5.	54		25.	21
	6.	54		26.	9
223.	7.	43		27.	16
	8.	11 50		28.	43
	9.	10 50		29.	62
	10.	10		30.	241
	11.	9 50		31.	12 50
	12.	8 50		32.	18 50
	13.	7 50	226.	33.	115
	14.	13 75		34.	2
	15.	14 75		35.	42
	16.	13 75		36.	42
	17.	13 25		37.	12 75
	18.	10		38.	12 50
224.	19.	20		39.	18
	20.	19 25		40.	18 50

Pages.	N ^{os}	
226.	41.	17 50
	42.	18 50
	42 bis.	19 "
	42 ter.	17 "
227.	43.	82 "
	44.	4 50
	45.	6 "

Pages.	N ^{os}	
227.	46.	34 "
	47.	45 "
	48.	118 "
	49.	75 "
	50.	129 "
	51.	48 "

TRÉPANATION

228.	1.	181 "
	2.	19 50
	3.	21 50
	4.	23 50
	5.	27 50
	6.	75 "
	7.	33 "
	8.	35 "
	9.	35 "
	10.	78 "
	11.	78 "
	12.	26 "

228.	13.	28 "
	14.	16 "
	15.	16 "
229.	16.	85 "
	17.	130 "
	18.	237 "
	19.	192 "
	20.	138 "
	21.	42 "
	22.	42 "

Petite boîte pour trépanation d'urgence. 1978 "

INSTRUMENTS DE TROUSSE

230.	1.	22 "
	2.	22 "
	3.	22 "
	4.	24 "
	5.	22 "
	6.	24 "
	7.	24 "
	8.	22 "
	9.	22 "
	10.	22 50
	11.	22 50
231.	12.	22 "
	13.	22 "
	14.	23 "
	15.	23 "
	16.	20 "
	17.	14 50
	18.	17 "
	19.	20 "
	20.	22 "
	20 bis.	14 50
	21.	30 50
	22.	74 "
232.	23.	20 "
	24.	6 50
	25.	20 "
	26.	2 50
	27.	9 "
	28.	3 "

232.	29.	10 "
	30.	5 50
	31.	18 "
	32.	48 "
	33.	80 44 "
	34.	42 "
	35.	11 50
	36.	12 50
	37.	17 "
	38.	20 "
	39.	20 "
	40.	18 "
	41.	20 "
	42.	7 50
	43.	18 50
	44.	24 "
233.	45.	62 "
	46.	21 "
	47.	7 50
	48.	35 "
	49.	15 "
	50.	18 50
	51.	24 "
	52.	42 "
	53.	17 50
	54.	" "
	55.	3 25
	56.	3 25
	57.	5 50

TROUSSES

Pages.	Nos		Pages	Nos
234.	Modèle A	382	238. Modèle N	342
—	B	375	— N bis	372
—	C	337	— U	194
235.	C bis	371	— V	348
—	D	443	— Y	374
—	D bis	449	Boîte vide avec pochette pour	
—	E	423	trousse A, B	36 50
—	E bis	706	Boîte vide avec pochette pour	
—	F	434	trousse C, C bis	42
236.	G	383	Boîte vide avec pochette pour	
—	G bis	306	trousse D, D bis	44 50
—	H	381	Boîte vide avec pochette pour	
—	H bis	432	trousse E, E bis	61 50
—	K	417	Boîte vide avec pochette pour	
—	K bis	439	trousse U	44 50
237.	L	547	Boîte vide avec pochette pour	
—	L bis	535	trousse V	54 50
—	M	493	Boîte vide avec pochette pour	
238.	M bis	491	trousse Y	59

BOITES-TROUSSES

	Gaine en chêne.			Gaine en peau
	en plus.			en plus.
239. De 0,18x0,08x0,03	41 50	27	239. De 0,16x0,12x0,04	195
0,18x0,10x0,04	46 50	27	0,16x0,14x0,05	204
0,20x0,10x0,03	55	30		
0,20x0,12x0,03	61	30	En culvre poli pour Foupinal :	
0,15x0,12x0,04	55	35	De 0,170x0,163x0,033	59
0,15x0,12x0,05	59	35	0,145x0,163x0,033	104
0,15x0,12x0,04	59	35	0,150x0,200x0,036	97
0,15x0,12x0,05	104	35	0,153x0,200x0,036	143
	Gaine en peau		240. Avec plateau mobile :	
	en plus.			
De 0,30x0,10x0,03	100	80	De 0,30x0,12x0,06	174
0,30x0,12x0,06	109	85	0,38x0,12x0,09	244
0,15x0,12x0,04	146	103		
0,15x0,13x0,06	183	115	Boîtes du P ^r Compt :	
0,15x0,13x0,07	188	120	De 0,23x0,12x0,06	150
0,15x0,13x0,07	172	120	0,30x0,13x0,06	164
0,40x0,10x0,07	164	130	0,31x0,20x0,07	243
0,40x0,14x0,08	181	145	0,35x0,23x0,08	278
			0,40x0,23x0,08	337

Les gaine en bois ou en fer plus.

BOUILLEURS

241. 1. Seul	440	355	241. 4.	180
2. —	440	730	5.	210
3. —	440	778	6.	258

Pages.	N ^o	
242.	7.	<i>1.200</i> 242
		Sans le bac refroidisseur
		<i>1.000</i> 240
		Sans le réservoir
8.	De 0,25 x 0,10 x 0,09	144
	0,30 x 0,11 x 0,09	132
	0,35 x 0,12 x 0,09	124
	0,40 x 0,13 x 0,10	114
	0,45 x 0,14 x 0,11	102
	0,50 x 0,15 x 0,12	90
9.		32

Pages.	N ^o	
242.	10.	<i>ne se fait plus.</i>
	11.	68
Bouilleurs électriques		
243.	1.	125
	2.	220
	3.	245
	4.	357
	5.	449
	6.	480
	7.	480

DIVERS POUR PANSEMENTS

244.	1.	52
	2.	22 50
	3.	15 50
	3 bis.	12 50
	3 bis.	9 75
	4.	30
	5.	30
	6.	5
	7.	5
	8.	De 0,20 x 0,10
		0,24 x 0,13
		0,30 x 0,16
		0,35 x 0,18
		0,40 x 0,20
		0,50 x 0,25
	9.	30
245.	10.	375
	11.	440
	12.	210
	13.	280
	14.	5
	15.	3 50

245.	16.	29
246.	17.	29
	18.	26
	19.	317
	20.	249
247.	21.	353
	22.	299
	23.	40
	24.	32 50
	25.	37 50
	26.	41
	27.	De 0,24 x 0,14
		0,28 x 0,14
		0,34 x 0,14
		0,40 x 0,18
		0,50 x 0,22
		0,60 x 0,26
		0,75 x 0,32
		0,90 x 0,40

SERINGUES POUR INJECTIONS

HYPODERMIQUES, INTRA-VEINEUSES, ETC.

248.	1.	De 1 c.c.
		2 c.c.
		3 c.c.
		5 c.c.
		10 c.c.
		20 c.c.
	2.	De 5 c.c.
		10 c.c.
		20 c.c.
	3.	De 1 c.c.
		2 c.c.
		5 c.c.
		10 c.c.
		20 c.c.
249.	5.	De 1 c.c.
		2 c.c.
		5 c.c.
		10 c.c.
		20 c.c.

249.	5.	De 20 c.c.
	6.	De 5 c.c.
		10 c.c.
		20 c.c.
	7.	De 1 c.c.
		2 c.c.
		5 c.c.
		10 c.c.
		20 c.c.
250.	8.	De 2 c.c.
		5 c.c.
		10 c.c.
		20 c.c.
	9.	De 5 c.c.
		10 c.c.
		20 c.c.
	10.	De 2 c.c.

Pages.	N ^{os}				Pages.	N ^{os}						
250.	10.	De 5 c.c.	36	»			Avec	Avec				
		10 c.c.	42	»			deux	une				
		20 c.c.	54	»			aiguilles	aiguille				
251.	11.	»	55	»			Sans	en	en			
	12.	»	72	»			aiguilles	nichel	platine			
	13.	»	96 50	»	252.	25.	De 10 c.c.	42 50	53	»	96 75	
	14.	»	12 50	»		26.	De 5 c.c.	34 50	44 75	»	57 75	
	15.	»	24	»			10 c.c.	38 50	49	»	94 75	
	16.	»	29	»			20 c.c.	45 50	56	»	101 75	
	17.	»	93 50	»		27.	De 1 c.c.	41	»	51	»	65 50
251.	18.	»	30	»			5 c.c.	44 50	54 50	»	68	»
	19.	»	41 50	»			10 c.c.	57 50	67 75	»	90 75	
	20.	»	46 50	»			20 c.c.	62 50	79	»	124 75	
	21.	»	111	»			30 c.c.	82	»	92 50	138 25	
	22.	»	240	»		28.	De 1 c.c.	»	»	»	»	»
		Avec	Avec				5 c.c.	»	»	»	»	»
		deux	une				10 c.c.	»	»	»	»	»
		aiguilles	aiguille				20 c.c.	»	»	»	»	»
		Sans	en		253.	29.	»	»	»	»	66	»
		aiguilles	nichel	platine		30.	De 1 c.c.	77	»	87	»	101 50
252.	23.	De 1 c.c.	15 75	25 75			5 c.c.	103	»	113	»	136 25
		5 c.c.	15 50	26 50			10 c.c.	118	»	129	»	174 25
		1 c.c.	19	»			20 c.c.	143	»	154	»	199 25
		5 c.c.	25	»		31.	De 5 c.c.	110	»	120	»	143 25
		10 c.c.	27 50	38	»		10 c.c.	125	»	136	»	181 25
		20 c.c.	31 50	44	»		20 c.c.	150	»	161	»	206 25
	24.	De 5 c.c.	26	»								242 50
		10 c.c.	28 50	39	»							1 50
		20 c.c.	34 50	45	»							1 75
	25.	De 1 c.c.	21 25	31 25								1 75
		5 c.c.	23 50	33 50								1 75
		1 c.c.	26 75	36 75								1 75
		5 c.c.	32	»								1 75
		10 c.c.	35 50	46	»							15

AIGUILLES DE GENTILE

pour Injections hypodermiques et intra-veineuses,
Ponction lombaire, Anesthésie locale et régionale,
Prise de sang, Saignée, etc.

PRIX DES AIGUILLES			Les Aiguilles sont fabriquées normalement des dimensions suivantes :	
PLATINE	ACIER	MOULÉ		
18 25			30/3	Injections hypodermiques (fig. 1623).
24 50		5	35/5	
32 25			30/7	
43 50			30/9	
49 50			30/10	Huile camphrée (fig. 1628).
54 25		5 25	40/9	
60 25			40/10	Sérum (fig. 1630).
69 50			50/9	
82 75		5 50	60/9	Intra-musculaires (fig. 1631).
96			70/9	

AIGUILLES DE GENTILE (suite)

PRIX DES AIGUILLES			Les Aiguilles sont fabriquées normalement des dimensions indiquées :	
PLATINE	ACIER	VACHES		
			50/10	Ponctions évacuatrices.
		5 50	50/12	
			60/15	
			60/20	
24 50			25/5	Intra-veineuses à biseau court et à une seule ailette (fig. 1632).
28 25			25/7	
33 50			30/7	
43 50		5 25	30/9	
49 50			30/10	Coudées pour anesthésie locale (fig. 1633).
55 "			30/11	
			30/12	
			25/7	
50 25			30/7	Courbes pour anesthésie locale (fig. 1634).
56 25			30/9	
43 50		7 "	40/9	
58 25			30/7	
35 25			30/9	Rachidiennes (fig. 1635).
43 50			30/10	
122 75		12 "	30/11	
			30/12	
		15 "	130/13	— du D ^r Le Fillastre (fig. 1637).
100 75		5 50	50/5	— du D ^r Verne (fig. 1636).
128 "			50/9	(Bouton dermique) (fig. 1638).
	5 "		50/5	
	4 "		50/7	
	4 75		50/8	
	5 50		100/9	Anesthésie régionale (fig. 1639).
	6 25		120/10	
	7 "		140/12	
13 25			5/7	
16 25		10 "	5/7	Anesthésie de la muqueuse nasale et des amygdales, du D ^r Labouret (fig. 1640).
18 "			5/9	
19 "			5/9	
145 50		5 50	30/12	Prise de sang du D ^r Verne (fig. 1644).
			50/9	Pour Aspirateur du D ^r Calk (fig. 1642).
		5 50	50/12	
			50/13	
			50/20	
63 25	6 "		60/7	Pour injection épidermale.
69 25	6 "		15/14	Pour la saignée, du D ^r Queyrat (fig. 1645).

Les aiguilles en platine sont soumises à des variations de prix particulièrement fréquentes.

Pages.	N ^{os}	Pages.	N ^{os}
257.	1	257.	B
	2		C
	3		D
	4		E
			G
			H
Eprouvilles et Flacons pour conserver les seringues et aiguilles			
257.	A		

SÉRINGUES CHIRURGICALES

Pages.	N ^o		Pages.	N ^o	
258.	1.	16	260.	17.	225
	2.	20		18.	175
	3.	63		19.	85
	4.	74		20.	80
	5.	74		21.	85
	6.	53		22.	20
259.	10.	68		23.	20
	11.	79		24.	supprimé
	12.	79		25.	—
	13.	138		26.	—
	14.	138		27.	—
	15.	148		28.	—
	16.	240		29.	—

INSTILLATIONS RECTALES DE SÉRUM

261.	1.	64 50	261.	3 Hs.	50
	2.	40 75		4.	60
	3.	36		5.	28 50

INJECTIONS SOUS-CUTANÉES A DOSE MASSIVE
ET INTRA-VEINEUSES

261.	1.	72 50	262.	6.	63
	2. avec sigelle platine	123 50		7.	64
262.	3.	44		8.	2
	4.	50		9.	7 50
	5.	11 50		10.	supprimé

INSTRUMENTS ET APPAREILS

POUR INJECTIONS DE S06. — PRISES DE SANG

263.	1.	35	266.	22.	50
	2.	12 50		23.	41 50
	3.	34		24.	111
	4.	17 50		25.	46 50
	5.	72		26.	69 50
	6.	83		27.	5 25
	7.	—		28.	6
	8.	240		29.	550
264.	9.	526	267.	30.	5 50
	10.	155		31.	5 50
	11.	296		32.	5 50
	12.	22		33.	51
	12 Hs.	3		34.	128
	13.	3 50		35.	105
265.	14.	475		36.	105
	15.	32		37.	119
	16.	28		38.	125
	17.	12 50		39.	33
266.	18.	12 50		40.	33
	19.	34		41.	56
	20.	93 50		42.	40
	21.	39			

Pages.	N ^o		Pages.	N ^o	
267.	43.	260	268.	44 bis.	5
	44.	275		45.	73 50

VENTOUSES-SCARIFICATEURS

268.	1.	15	268.	15.	60
	2.	20		16.	213
	3.	24		17.	260
	4.	18	269.	18.	13
	5.	21		19.	16
	6.	22		20.	21
	7.	8 75		21.	25
	8.	1 50		22.	8
	9.	1 75		23.	9 50
	10.	2		24.	33 50
	11.	14		25.	35
	12.	74		26.	34 50
	13.	79		27.	42 50
	14.	18			

PNEUMO-THORAX

269.	1.	525	269.	3.	M. AR
	2.	36			

ASPIRATEURS ET TROCARTS

270.	1.	260	271.	8.	182
	2.	280		9.	210
	3.	125 140		10.	31
	4.	51		11.	31
	5.	53		12.	55
	6.	56		13.	31
	7.	19		14.	31

TRANSFUSION DU SANG. — CHIRURGIE DES VAISSEAUX

272.	1.	96	273.	13.	22
	2.	20		14.	9
	3.	34 50		15.	9
	4.	12 50		16.	16
	5.	9		17.	17
	6.	7 50		18.	18
	7.	2		19.	8
	8.	14		20.	23
273.	9.	135		21.	23
	10.	125		22.	15
	11.	23		23.	15
	12.	22		24.	55

DIAGNOSTIC

274.	1.	26 50	274.	5.	24 50
	2.	15 50		6.	14 50
	3.	23 50		7.	32
	4.	40 50 24 50		8.	24 50

Page.	N ^o			Page.	N ^o		
274.	9.		<i>14.50</i>	275.	14.		60
	10.		2 50		15.		<i>1.60</i>
	11.		52		16.		280
	12. modèle lourd		55		17.		380
275.	13.		<i>140.</i>				

PULVÉRISATEURS

275.	1.		45	276.	5.		255
	2. avec tube en cristal.		32		6.		330
	3.		23 50		7.		425
276.	4.		<i>40</i>				

CAUTÈRES

277.	1.		<i>640.</i>	277.	9.		27
	2.		<i>300.</i>		10.		
	3.		<i>190.</i>		11.		
	4.		180		12.		
	5.		215		13.		19
	6.		115		14.		71
	7.		125		15.		65
	8.		125				

GALVANOCAUTÈRES

278.	1.		80	278.	9.		48
	2.		<i>52</i>		10.		48
	3.		213		11.		75
	4.		35		12.		80
	5.		35		13.		80
	6.		35		14.		465
	7.		35		15.		495
	8.		35				

ANESTHÉSIE

279.	1.		72	280.	11.		<i>147.25</i>
	2.		75		12.		65
	3.				13.		<i>80-40</i>
	4.		12		14.		<i>3.85</i>
	5.		132 75		15.		<i>433.50</i>
	6.		15		16.		38
280.	7.				17.		33
	8.		15		18.		35
	9.		6		19.		128
	10.		185 50		20.		118

DRAINAGE

Pages.	N ^{os}		Pages.	N ^{os}		
281.	1. N ^{os}	10 à 20.	1 50	282.	4. De 13 mill.	10 25
		25 et 30.	2 »		16 —	11 50
		35 et 40.	2 50		17 —	13 »
		45 et 50.	3 25		18 —	14 50
		55 et 60.	4 25		19 —	16 50
	2. N ^{os}	20 à 30.	1 75		20 —	19 »
		35 et 40.	2 50		5. De 8, 9 et 10 mill.	11 »
		45 et 50.	3 50		11 et 12 mill.	12 »
		55 et 60.	5 »		13 et 14 mill.	13 »
		65 et 70.	6 50		6.	52 »
	3. N ^{os}	20 à 30.	3 50		7.	16 »
		35 et 40.	4 50		8.	15 »
		45 et 50.	5 75		9.	4 50
		55 et 60.	7 50	283.	10. De 8, 9 et 10 mill.	11 »
		65 et 70.	9 50		11 et 12 mill.	12 »
	4. De 3 mill.		1 40		13 et 14 mill.	13 »
	4 —		1 90		11. N ^{os} 15, 16 et 17	12 »
	5 —		2 50		18, 19 et 20.	14 »
	6 —		3 50		12.	2 50
	7 —		8 »		13.	3 »
	8 —		3 75		14.	3 50
	9 —		4 50		15.	102 »
282.	4. De 10 mill.		5 »		16.	23 »
	11 —		6 25		17.	29 »
	12 —		7 25		18.	55 »
	13 —		8 25		19.	85 »
	14 —		9 25			

APPAREILS POUR L'IRRIGATION DES PLAIES

Méthode Carrel-Dakin

284.	1.	30 »	285.	16.	2 »
	2.	30 »		17.	2 50
	3.	34 »		18.	2 20
	4.	38 »		19.	27 »
	5.	10 »		20.	1 50
	6.	15 »		21.	2 25
	7.	7 50		22.	3 »
	8.	2 75		23.	3 75
	9.	5 »	286.	24.	4 »
	10.	9 »		25.	4 50
285.	11.	9 »		26.	0 80
	12.	2 »		27.	1 40
	13.	15 »		28.	3 »
	14.	1 50		29.	5 25
	15.	1 75		30.	15 »

THERMOMÈTRES

286.	1.	17 50	286.	2.	» »
------	------------	-------	------	------------	-----

DIVERS

287.	1.	20 »	287.	5.	7 50
	2.	37 50		6.	130 »
	3.	34 »		7.	90 »
	4.	12 »		8.	156 »

Pages.	N ^{os}		Pages.	N ^{os}	
287.	9.	85	291.	61.	18
	10.	120		62.	3
	11.	138		63.	3
	12.	138		64.	28
	13. en nickel.	72		65.	30
288.	14.	148		66.	30
	15.	30		67.	9
	16.	25		68.	64
	17.	63		69.	155
	18.	119		70.	13 50
	19.	21		71.	13 50
	20.	194	292.	72.	23
	21.	18		73.	22
	22.	15		74.	24
	23 bis.	19		75.	23
	23.	5		76.	51
	24.	17 50		77.	51
	25.	28		78.	25
289.	26.	31		79.	24
	27.	64		80.	28
	28.	31		81.	35
	29.	31		82.	34
	30.	31		83.	36 50
	31.	31		84.	32
	32.	32 50		85.	35
	33.	32 50		86.	14 50
	34.	32 50		87.	38
	35.	30		88.	46 50
	36.	32	293.	89.	162
	37.	32		90.	25
	38.	34		91.	31
	39.	34		92.	71
	40.	133		93.	47
	41.	66		94.	45
	42.	79		95.	28
	43.	74 50	294.	96.	42
	44.	79		97.	38 50
	45.	85		98.	178
	46.	92		99.	182
	47.	98 50		100.	120
	48.	104 50		101.	21
290.	49 bis.	18		102.	13
	49.	95	295.	103.	22
	49 bis.	33		104.	42
	50.	33		105.	62
	50 bis.	36		106.	7 50
	51.	23		107.	84 e patron initial.
	52.	525		108.	800
	53.	7		109.	92
	54.	5 50		110.	274
	55.	160	296.	111.	supplément
	56.	158		112.	240
	57.	14 80		113.	
	58.	3 25		114.	405
	59.	14 40		115.	599
	60.	11			

COMPOSITION D'UN ARSENAL CHIRURGICAL

Se reporter aux prix de la liste ci-dessus pour chaque instrument

GENTILE, Fabricant d'Instruments de Chirurgie et d'Appareils de Médecine.

P. GENTILE & C^{ie}, Succ^{rs}, 48, rue Saint-André-des-Arts, PARIS.

R. C. Seine N° 2024497 B

NOTE 63.

1-1-37.

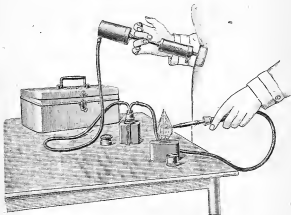
THERMO-CAUTÈRE

avec Soufflerie inaltérable
entièrement métallique

BREVETÉE S. G. D. G.

(disposition spéciale pour les pays chauds)

Depuis longtemps, ceux de nos clients qui habitent les pays chauds nous avaient signalé combien il leur était difficile d'éviter qu'à certains moments, leur thermo-



cautère ne soit inutilisable en raison de l'altération de la soufflerie en caoutchouc, qu'on ne peut songer à remplacer immédiatement lorsqu'on se trouve éloigné de tout centre d'approvisionnement, comme cela est fort souvent le cas. L'indisponibilité

de l'appareil peut alors durer plusieurs semaines et même plusieurs mois, jusqu'à ce qu'une nouvelle soufflerie parvienne de la ville la plus proche ou bien d'Europe.

Pour remédier à cet inconvénient, nous avons imaginé une soufflerie métallique fonctionnant dans les mêmes conditions que la soufflerie en caoutchouc. Sa manœuvre est très simple et peu fatigante pour la main, qui peut l'assurer très longtemps sans la moindre crampe. La figure ci-dessus montre très clairement cette manœuvre; le point d'appui peut être pris, soit contre soi-même, soit sur une table, s'il s'en trouve à proximité.

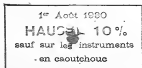
Accessoirement nous avons muni ce nouveau modèle de thermo-cautère, d'un flacon à essence et d'une lampe à alcool également en métal nickelé, de manière à supprimer tout organe fragile. Seuls les tubes reliant la soufflerie au flacon, et celui-ci au foyer du cautère, sont en caoutchouc, mais il est facile de les remplacer, en cas de détérioration, par des tubes à drainage que tout Médecin ou Chirurgien a toujours sous la main.

DESCRIPTION DE LA SOUFFLERIE

Elle est composée d'une pompe aspirante et foulante et d'un réservoir à capacité variable sous l'action d'un ressort à faible tension, lequel transforme ainsi le courant d'air intermittent fourni par la pompe en un courant quasi continu, fonction que remplit la boule mince de la soufflerie en caoutchouc, grâce à l'élasticité de sa paroi.

Prix actuel du thermo-cautère comprenant couteau et pointe mousse en platine, avec leur manche, flacon à essence et lampe à alcool en métal, soufflerie entièrement métallique, tube à deux courants pour le flacon à essence.

Complet dans une boîte nickelée avec anse et couvercle à charnière.. 1215 fr.



GENTILE, Fabricant d'Instruments de Chirurgie et d'Appareils de Médecine.

P. GENTILE & C^{ie}, Succ^{rs}, 42, rue Saint-André-des-Arts, PARIS.

R. C. Seine N° 203.427 B

NOTE 64

3-4-20.

INSTRUMENTATION

pour l'oléothorax

DU D^r KÜSS

Instrumentation pour les injections d'huile.

Pour les grosses injections, M. le D^r Küss emploie des ampoules de verre cylindriques du modèle courant de 350, 650 ou 950 cmc., reliées par un tube de caoutchouc et un robinet à l'aiguille ou au trocart, et à la partie supérieure desquelles la pression nécessaire est créée au moyen d'une petite pompe appropriée.

Pour les injections ne dépassant pas 200 cmc. et, en général, pour les réinjections, nous avons construit, sur les indications de M. le D^r Küss, un injecteur analogue à un aspirateur de Dieulafoy, mais construit spécialement pour l'usage auquel il est destiné (fig. 1).

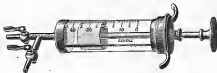


FIG. 1.

C'est une sorte de seringue à piston métallique ajusté avec une précision suffisante pour être étanche sous la pression d'injection qui est normalement d'environ 1 atmosphère. Pour obtenir cette pression sans fatigue exagérée de la main, la tige du piston est terminée par un disque large et bombé que l'opérateur applique fortement contre son corps qu'il pourra protéger préalablement par une planchette recouverte de caoutchouc, par exemple. — Le culot de la seringue comporte un ajustage en T, dont les branches axiale et latérale sont toutes deux munies de robinets.

L'ajustage latéral sert au remplissage de la seringue par l'intermédiaire d'un tube

de caoutchouc et d'une canule peiseuse métallique de gros diamètre plongeant dans le récipient plein d'huile.

L'ajutage axial sert à l'injection et on le relie à l'aiguille ou au trocart par un tube de caoutchouc approprié, terminé par un robinet.

Pour mesurer les pressions de l'huile, après l'injection préliminaire, avant et après les réinjections, on peut utiliser un petit tube manométrique (fig. 2) en verre, s'adaptant au tube de caoutchouc relié à l'aiguille ou au trocart, à la place de l'injecteur.



FIG. 2.

La dénivellation entre l'orifice de l'aiguille et le niveau d'huile dans le tube indique la pression (exprimée en hauteur d'huile de densité voisine de 0,9).

Enfin, pour éviter que, pendant l'injection, le tube de caoutchouc relié à l'aiguille ne tiraille celle-ci, ne cause une douleur inutile au malade, et ne risque même de compromettre l'opération en déplaçant l'aiguille, on peut fixer celle-ci au moyen d'une pince fixatrice (fig. 3), qui l'immobilise contre la paroi, la dite pince étant munie d'une



FIG. 3.

palette facile à maintenir en place au moyen de deux bandelettes d'un adhésif quelconque.

Aiguilles et trocars pour éléothorax.

Le trocart (fig. 4) est identique à celui bien connu, employé par le Dr Küss pour le pneumothorax.

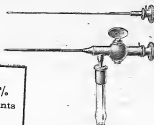


FIG. 4.

Les aiguilles, de deux diamètres : 9 et 12 dixièmes de millimètre, sont à gros calibre intérieur pour permettre l'écoulement de l'huile malgré sa viscosité élevée ; elles sont



FIG. 5.

munies d'un mandrin obturateur dont le manche est constitué par une pièce cylindrique de forme spéciale, réalisée d'après les indications de M. le Dr Küss (fig. 5).

PRIX

Trocart du docteur Küss pour pneumothorax ou éléothorax.
Le modèle normal de ces trocars a 15/10 de millimètre de diamètre extérieur. Il existe des modèles plus fins de 12 et 10/10 de millimètre.

La longueur utile de ces trocars est normalement de 40 mm. ; ils peuvent, toutefois, être réalisés avec une longueur utile quelconque.

Aiguille à éléothorax du docteur Küss, de 9 ou 12 dixièmes de millimètre.

La longueur de ces aiguilles est normalement de 33 mill. ; elles peuvent être toutefois réalisées avec une longueur utile quelconque. Elles peuvent également être munies d'un petit oril latéral près de l'extrémité, comme la canule des trocars (fig. 4).

Nécessaire comprenant : 2 trocars et 1 aiguille de Küss sur un sup-

port mobile dans une boîte de maillechort nickelé.

Nécessaire du docteur Küss pour éléothorax, comprenant :

1 Injecteur du docteur Küss (fig. 1) de 50 cc., à piston métallique.

1 Canule de puitsage.

1 Manomètre.

2 Tubes entoilés avec raccords et robinet.

1 Boîte.

Robinet.

Pince fixatrice à plaquette.

Tube entoilé spécial pour éléothorax : le mètre.

Ce tube comporte une toile intérieure enroulée dans le caoutchouc ; il est donc utilisable par tous les procédés habituels et cependant capable de résister aux fortes pressions de l'injection, malgré la dégradation lente du caoutchouc au contact de l'huile.

36	port mobile dans une boîte de maillechort nickelé	122
	Nécessaire du docteur Küss pour éléothorax, comprenant :	
	1 Injecteur du docteur Küss (fig. 1) de 50 cc., à piston métallique.	340
	1 Canule de puitsage.	5
	1 Manomètre.	5
	2 Tubes entoilés avec raccords et robinet.	27
	1 Boîte.	90
	Robinet.	370
	Pince fixatrice à plaquette.	25
42 30	Tube entoilé spécial pour éléothorax : le mètre.	8 50
	Ce tube comporte une toile intérieure enroulée dans le caoutchouc ; il est donc utilisable par tous les procédés habituels et cependant capable de résister aux fortes pressions de l'injection, malgré la dégradation lente du caoutchouc au contact de l'huile.	

Dispositif pour les grosses injections d'huile.

Ce dispositif se compose de :

- 1 pied support d'ampoule
- 1 ampoule cylindrique de 350, 650 ou 950 cc.
- 1 flacon de deux litres
- 1 bouchon pour ce flacon avec tubulures à robinets
- 1 pompe aspirante de Potain
- 1 pompe foulante, genre Potain
- 1 manomètre à pression et à vide
- 1 canule puiseuse
- 1 jeu de tubes pour relier l'ampoule à l'aiguille ou au trecart et au flacon, et le flacon aux pompes

l'ensemble 590 »

1^{er} Août 1930
HAUSSE 10%
 sauf sur les instruments
 en caoutchouc

SERINGUE A TUBERCULINE DU D^r KUSS

Cette seringue dont la capacité est de 1 cc. est graduée en 1/10 de cc. en outre, la tige du piston est filetée et munie d'un écrou de butée avec repère : un demi-tour de cet écrou correspond à l'injection de 1/50 de cc.

La seringue nue	55 »
La même en boîte nickelée	72 »
La même, avec une aiguille en platine de 25/6, en boîte	98 50

GENTILE, Fabricant d'Instruments de Chirurgie et d'Appareils de Médecine.

P. GENTILE & C^{ie}, Succ^{rs}, 43, rue Saint-André-des-Arts, PARIS.

R. C. Seine N° 203.427 B

NOTE 65.

1-5-35.

AIGUILLES A INJECTIONS

A AJUTAGE PLEIN

ET SERINGUES POUR RECEVOIR CES AIGUILLES

Brevetés S. G. D. G.

Les aiguilles à injections sont habituellement constituées d'un tube métallique fin taillé à une de ses extrémités en forme de biseau pointu et muni à l'autre bout d'un ajutage de forme variable mais présentant une cavité conique destinée à recevoir l'extrémité ou bec d'une seringue en forme de cône plein.

Ce mode de liaison de l'aiguille à la seringue présente l'inconvénient de laisser subsister dans l'ajutage de l'aiguille, entre l'extrémité du bec de la seringue et le fond de la cavité conique, un espace mort dans lequel peuvent s'accumuler des corps étrangers, et dont le nettoyage est difficile.

Nous fabriquons depuis quelque temps des seringues et des aiguilles dans lesquelles ce défaut est supprimé de la manière suivante :

L'ajutage porté par l'aiguille est en forme de cône plein et pénètre dans le colot de la seringue percé d'un orifice conique de forme convenable. — En outre, l'ajutage est traversé de part en part par le tube de l'aiguille qui ne présente ainsi, à l'intérieur, aucune discontinuité ni de calibre, ni de surface (fig. 1).

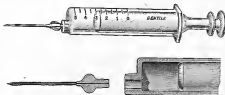


Fig. 1.

Les avantages de cette nouvelle disposition résultent des deux particularités de construction qui viennent d'être rappelées :

1^{re} Tout d'abord, naturellement, il n'y a plus aucun espace mort entre l'aiguille et la seringue, la cavité intérieure du tube de l'aiguille débouche directement dans celle de la seringue ; il est donc impossible d'injecter, sans s'en rendre compte, un corps étranger, un petit caillot, etc...

2° Dans le cas des prises de sang ou lorsque, dans les injections intra-veineuses, on veut faire sourdre dans la seringue quelques gouttes de sang, les dangers de coagulation sont très diminués, puisqu'il n'y a aucune discontinuité de calibre ni de surface dans le trajet suivi par le liquide.

3° Si la seringue employée est une seringue en verre, elle est beaucoup moins fragile que les seringues du modèle habituel dont le bec fin et proéminent est toujours à la merci d'un choc même léger.

4° Le canal du bec des seringues en verre habituelles est souvent irrégulier et toujours étroit: il est donc bien souvent illusoire, pour obtenir une injection ou une aspiration facile, d'employer une grosse aiguille, le bec de la seringue ayant une lumière plus étroite que celle de cette aiguille.

Les seringues nouveau modèle, au contraire, quelle que soit la matière dont elles sont faites, ne présentent aucune partie étroite: la difficulté d'injection ou d'aspiration dépend uniquement du calibre de l'aiguille choisie, et la même seringue pourra être employée pour des liquides de viscosités très différentes en changeant simplement le calibre de l'aiguille qu'on y adapte.

5° Enfin, pour éviter de munir les aiguilles d'un ajutage trop lourd et trop volumineux et comme le bec des seringues en verre du modèle habituel et de capacité supérieure ou égale à 5 cc. ne peut être réalisé suffisamment fin, on a l'habitude de munir ces seringues d'une pièce métallique dite « raccord » intermédiaire entre le bec de la seringue et l'ajutage de l'aiguille. D'où, double espace mort, nombreuses discontinuités de calibre et de surface. Au contraire, dans le nouveau système de liaison des seringues aux aiguilles, le même modèle d'ajutage peut s'adapter à une seringue de n'importe quelle capacité, le culot de celle-ci pouvant être perforé d'une cavité de même calibre quel que soit son diamètre. — On supprime ainsi l'emploi des raccords intermédiaires, ce qui constitue une simplification et une amélioration au point de vue facilité de nettoyage, dangers de coagulation, etc...

Seringues pour recevoir les aiguilles à ajutage plein

1. Seringues tout en cristal :

à orifice dans l'axe, de 2 cc.....	44 »	à orifice latéral, de 5 cc.....	49 »
— — 3 cc.....	45 »	— — 10 cc.....	22 »
		— — 20 cc.....	26 »

2. Seringues en cristal avec culot métallique :

à orifice dans l'axe, de 2 cc.....	43 »	à orifice latéral, de 5 cc.....	24 »
— — 3 cc.....	45,50	— — 10 cc.....	24 »
		— — 20 cc.....	28,50

3. Seringues de Gentile à piston métallique freiné et à ailettes :

à orifice dans l'axe, de 2 cc.....	42 »	à orifice latéral, de 5 cc.....	62 »
		— — 10 cc.....	72 »
		— — 20 cc.....	82 »

Aiguilles à injections, nouveau modèle à ajutage plein

Toutes les aiguilles décrites dans notre notice n° 58 et dans notre catalogue peuvent être réalisées avec l'ajutage à cône plein. — Cet ajutage, comme l'ajutage ordinaire, est à deux ailettes pour les aiguilles à injections ordinaires (fig. 2), et à une ailette pour les aiguilles à injections intra-veineuses à biseau court (fig. 3).

1°
HAU
sauf sur
en

Les aiguilles sont en nickel, en acier, en acier inoxydable ou en platine et se font couramment des dimensions décrites dans le tableau ci-dessous. Le prix des aiguilles en platine est notablement plus élevé que celui des aiguilles en platine avec l'ajutage à cône creux, parce

Fig. 1



Fig. 2



que le tube de platine traverse tout l'ajutage et présente ainsi 12 mm. 5 de longueur supplémentaire.

PRIX DES AIGUILLES

ACIER	NICKEL OU ACIER INOXYDABLE	HAUT MAR
		15 30
	5 25	25 35
		33 25
		43 "
		45 90
	5 50	52 30
		55 90
		61 60
		70 90
		80 20
	5 75	
		25 35
		29 75
		33 25
	5 50	43 "
		45 90
		54 85
		23 "
		36 50
		33 35
	7 25	42 90
		56 50
		33 35
		95 50
	12 25	
3 75		
4 25		
5 "		
5 75		
6 50		
7 25		
4 50	5 50	54 25

Les Aiguilles sont fabriquées couramment des dimensions suivantes :

30/5	} Injections hypodermiques.
25/6	
30/7	
30/9	} Huile camphrée.
30/10	
40/9	} Sérum.
40/10	
50/9	} Intra-musculaires.
60/9	
70/9	
50/10	} Ponctions évacuatrices.
50/12	
60/15	
60/20	
15/6	} Intra-veineuses à biseau court et à une seule ailette.
15/7	
30/7	
30/9	
30/10	
30/11	} Condées pour anesthésie locale.
30/12	
15/7	
30/7	
30/9	} Courbes pour anesthésie locale.
40/9	
50/10	} Rachidiennes.
50/11	
50/12	
20/5	} (Bouton dermique).
50/7	
50/8	
100/9	} Anesthésie régionale.
120/10	
140/10	
60/7	Pour injection épidurale.

1980
E 10%
Instruments
Choue

AIGUILLES EN PLATINE A AJUTAGE EN VERRE

brevetés S. G. D. G.

Les seringues tout en verre présentent l'avantage de ne mettre en contact avec le liquide à injecter qu'une substance pratiquement inattaquable par les solutions médicamenteuses habituellement employées. — Le tube de l'aiguille peut lui-même être réalisé en platine également inattaquable dans les mêmes conditions. Mais la masse importante de l'ajutage interdit l'emploi pour sa fabrication d'un métal aussi précieux, et l'on a toujours recouru, dans ce but, à un métal commun. On perd ainsi une grande partie du bénéfice obtenu par l'emploi du platine et du verre.



Fig. 4.

Aussi, construisons-nous maintenant des aiguilles en platine munies d'un ajutage en verre en forme de cône s'adaptant aux seringues nouveau modèle décrites plus haut (fig. 4). De cette manière, on supprime l'inconvénient qui vient d'être signalé et l'on obtient un ensemble : seringue et aiguille, parfaitement inaltérable.

L'ajutage en verre présente, en outre, l'avantage de laisser voir très facilement la goutte de sang qu'on laisse sourdre à l'intérieur de la seringue pour s'assurer que l'aiguille se trouve bien dans la veine dans le cas des injections intraveineuses.

Toutes les aiguilles en platine décrites à notre notice n° 58 peuvent être réalisées avec un ajutage en verre.

Pour obtenir le prix d'une de ces aiguilles, il suffit d'ajouter 5 fr. au prix de l'aiguille à ajutage métallique de la même dimension indiqué page 3 de cette notice.

SERINGUE « BIOLOGIC » DU DOCTEUR HELOUIN

pour prises de sang

La seringue « Biologic » du Docteur Hélouin est une seringue tout en cristal du nouveau modèle à cône creux, de 30 cc., munie d'une aiguille à injections intra-veineuses, à ajutage platine nouveau modèle breveté S. G. D. G., mais dont l'aiguille a une forme spéciale (fig. 5) destinée à venir s'accrocher au bord de l'éprouvette dans laquelle on recueille le sang



Fig. 5.



Fig. 6.

aspiré (fig. 6). La seringue « Biologic » du Docteur Hélouin et son aiguille sont contenues dans un étui en aluminium. L'étui, après avoir été stérilisé à l'étuve sèche : Poupinel ou four Pasteur, ne doit être ouvert qu'au moment de l'emploi.

Seringue « Biologic » complète avec une aiguille, dans son étui métallique en aluminium..... 75 »

GENTILE, fabricant d'Instruments de Chirurgie et d'Appareils de Médecine.

P. GENTILE & C^{ie}, Succ^{rs}, 48, rue Saint-André-des-Arts, PARIS.

R. C. Seine N° 606437 B

Note 66.

J-J-38.

TÉTINE A PRISE D'AIR

de GENTILE

Cette tétine (fig. 1) munie d'une prise d'air, comme la plupart des modèles actuels, est la première sur laquelle ait été réalisé ce dispositif reproduit par la suite universellement.



Fig. 1 (Modèle A)



Fig. 2.



Fig. 3 (Modèle B)

Cette prise d'air ou soupape a été étudiée au point de vue emplacement et dimensions pour remplir son office qui est d'assurer la rentrée d'air dans le flacon au fur et à mesure que l'enfant absorbe le lait qui y est contenu.

Dans ce but, le fond de la soupape est fendu : les lèvres de la fente s'ouvrent de l'extérieur à l'intérieur (fig. 2) lorsque le lait s'écoule sous l'action des lèvres de l'enfant, ce qui évite à celui-ci des efforts importants d'aspiration. Pour éviter que l'enfant n'absorbe de l'air, il faut incliner suffisamment le biberon pour que l'extrémité de la tétine soit complètement remplie de liquide empêchant ainsi le passage direct de l'air dans la bouche de l'enfant.

L'ouverture qui donne issue au lait à l'extrémité de la tétine est une fente en forme d'étoile à trois branches, ce qui ne permet pas au liquide de s'écouler de lui-même lorsque l'enfant cesse

de presser l'extrémité de la tétine avec ses lèvres. Il est important de noter que la dimension de cette fente en étoile devrait varier avec l'âge de l'enfant et l'effort qu'il fournit en tétant ; pratiquement, les tétines sont préparées pour convenir à un enfant vigoureux et âgé de six mois ; pour les nouveau-nés ou les enfants affaiblis il y a lieu de ménager à l'extrémité de la tétine une ou deux petites fentes supplémentaires au moyen d'une paire de ciseaux pointus, à broder par exemple ; si la fente était faite d'avance aux dimensions nécessaires à ce cas, un enfant plus âgé absorberait trop vite le lait contenu dans le biberon, ce qui est contraire à une bonne hygiène.

Il peut arriver que les lèvres de la soupape ou de la fente en étoile qui donne issue au lait se collent l'une à l'autre, soit lorsque la tétine est neuve par suite de l'adhésivité résiduelle du caoutchouc vulcanisé, soit en cours d'emploi sous l'action des dépôts dus à l'ébullition de l'eau dans laquelle on plonge la tétine ; la soupape alors ne fonctionne pas, et on voit la tétine s'aplatir lorsque l'enfant tète. Il faut donc avoir soin, avant d'employer celle-ci, de bien vérifier les deux ouvertures de la tétine et d'écarter par une légère traction des doigts les deux lèvres des fentes lorsqu'elles sont collées.

Le modèle B (figure 3) est quelquefois préféré au modèle A, parce qu'il peut être retourné plus facilement ; il ne comporte pas de rondelle en ca.

Nettoyage et entretien des tétines.

Après chaque tétée, la tétine doit être d'abord soigneusement nettoyée à l'eau chaude en la frottant sur toutes ses faces de manière à n'y laisser aucun résidu de lait, puis immergée pendant dix minutes dans l'eau en ébullition ; on la conserve ensuite dans un récipient contenant de l'eau bouillie et boriquée. Cette eau doit être renouvelée au moins une fois par jour.

Dans les déplacements de l'enfant, la tétine retirée de l'eau boriquée doit être emportée dans une boîte ou un étui parfaitement propre et autant que possible métallique.

GENTILE, Fabricant d'Instruments de Chirurgie et d'Appareils de Médecine.

P. GENTILE & C^{ie}, Succ^{rs}, 48, rue Saint-André-des-Arts, PARIS.

B. C. Brevet N° 200,437 B

NOTE 87

1-7-88.

APPAREIL POUR INJECTIONS UTÉRO-TUBAIRES DE LIPIODOL

à obturateur mobile et fixation bilatérale.

du Docteur Paul PETIT-DUTAILLIS

DESCRIPTION

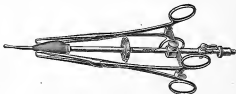


FIG. 1.

Cet appareil se compose :

1° D'une sonde utérine injectrice, terminée à son extrémité manuelle par un robinet et par un raccord à cône et à vis permettant de relier cette sonde à la seringue et au manomètre décrits plus bas.

Sur cette sonde coulisssent :

d'une part, une olive obturatrice du col formée d'une âme métallique et d'une enveloppe de caoutchouc. Cette enveloppe présente une forme assez allongée qui donne à son extrémité l'élasticité suffisante pour se mouler dans l'isthme utérin; elle enserré très étroitement la sonde utérine de manière à éviter tout reflux de lipiodol entre l'olive et la sonde. — L'olive se déplace le long de la sonde sous l'action d'un poussoir indépendant, progressant sans tourner et mis lui-même en mouvement par la rotation d'un volant de manœuvre se déplaçant sur une partie filetée de la sonde injectrice,

d'autre part, une barrette transversale terminée par un crochet à chaque extrémité, ne pouvant que glisser sans tourner et susceptible d'être immobilisée le long de la sonde au moyen d'une vis de pression.

2° de deux pinces tire-balle semblables à la pince à abaissement de Pozzi mais plus

courtes, et, en outre, munies de crémaillères spéciales pouvant être fixées aux crochets de la barrette transversale de la sonde.

3° d'une seringue de 20 cc. à ailettes, entièrement métallique, avec tige à vis graduée. Cette seringue s'adapte soit directement au raccord de la sonde, soit à un raccord intermédiaire à trois voies s'adaptant lui-même à la sonde, et en outre, par sa branche latérale, à un manomètre.

4° d'un manomètre à air, à aiguille et à graduation phosphorescentes, mesurant les pressions de 0 à 35 cm. de mercure.

L'ensemble de l'appareil, démonté en ses quatre parties : sonde, pinces, seringue avec raccord intermédiaire et manomètre, est placé dans une boîte métallique garnie d'un support mobile en deux pièces : l'une pour la seringue, l'autre pour le manomètre.

MODE D'EMPLOI :

1° Mise en place de la sonde injectrice et des pinces :

a) L'opérateur introduisant de champ, et l'une après l'autre, les deux pinces tire-balle dans le vagin, les fixe solidement, ainsi orientées à un bon centimètre au-dessus de l'orifice externe et sur les flancs du col découvert entre deux valves, l'une sous-résicale, l'autre prérectale et tenues chacune par un aide.

b) Les deux aides placés à droite et à gauche saisissent chacun l'une des deux pinces par leur main libre et s'en servent pour abaisser le col sans violence et pour écarter l'une de l'autre les parois latérales du canal vagino-vulvaire, tout en retirant plus ou moins complètement les valves.

c) L'opérateur introduit alors la sonde dans le col utérin jusque et y compris l'extrémité du cône obturateur, et accroche successivement chaque pince par sa crémaillère aux extrémités de la barrette coulissante. Il propulse alors en sens inverse la barrette et la sonde, poussant cette dernière vers le col et tirant la première vers le robinet de la sonde. Il amorce ainsi l'obturation du col ; la barrette est alors immobilisée sur la sonde au moyen de la vis de pression.

d) L'opérateur complète enfin l'obturation en faisant progresser doucement l'olive obturatrice le long de la sonde au moyen du volant (1).

2° La malade est alors transportée sur la table de radiographie.

La seringue remplie de lipiodol est adaptée à la sonde, ou, si l'on désire faire usage du manomètre, au raccord intermédiaire la reliant au manomètre et à la sonde ; le tout placé entre les jambes de la malade sur le support constitué en superposant les deux pièces porte-manomètre et porte-seringue sortis de la boîte (fig. 2).

La seringue se trouve ainsi à peu près à la hauteur du col utérin de la malade au-dessus du plan de la table et peut être adaptée facilement à la sonde utérine.

L'injection est alors faite sous le contrôle radioscopique et manométrique selon les règles de technique fixées par l'auteur de l'appareil.

(1) La fig. 1 représente les pinces et l'olive obturatrice dans les rapports qu'elles doivent avoir après fixation de la barrette et avant mobilisation de l'olive, c'est-à-dire entre les opérations c et d.

Les radiographies désirées sont prises; l'appareil est ensuite démonté, et la sonde et les pièces retirées du col de la malade.

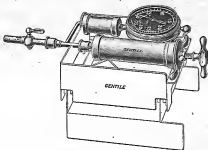


FIG. 2.

STÉRILISATION — NETTOYAGE

Pour la stérilisation, le manomètre, qui ne doit pas être stérilisé, est retiré de la boîte; celle-ci est ensuite refermée et peut être mise à l'autoclave. Toutefois, il est préférable d'employer l'ébullition comme moyen de stérilisation, car le lipiodol resté dans la sonde ou la seringue peut, sous l'action de la chaleur, laisser déposer son iode à l'état métallique. On aura soin, d'ailleurs, de faire bouillir la ou les olives obstructives à part des pièces métalliques. Il serait également préférable de séparer la seringue en deux parties : piston et corps de pompe, pour éviter que le dépôt formé par une eau trop minéralisée ne bloque les deux pièces l'une par rapport à l'autre.

Nettoyage avant l'emploi : on montera la seringue remplie d'éther sur la sonde et on lavera l'intérieur de celle-ci jusqu'à ce que l'éther sorte par l'extrémité complètement propre; on sera ainsi absolument sûr de ne pas injecter dans l'utérus des particules d'iode métallique, s'il s'en trouve, et qui pourraient être dangereuses.

On chargera alors la seringue de lipiodol et on recommencera l'opération précédente jusqu'à ce que le lipiodol sorte par l'extrémité de la sonde; on fermera alors le robinet de celle-ci, on démontera la seringue et on procédera à la mise en place de la sonde comme il est dit plus haut. Dans ces conditions, lorsqu'ensuite, l'appareil étant monté sur la table radiologique, on commencera à manœuvrer la seringue, le lipiodol pénétrera de suite dans l'utérus sans temps mort, puisque la sonde est déjà remplie de liquide.

Nettoyage après l'emploi : toutes les parties de l'appareil seront soigneusement nettoyées à l'éther, seul procédé pour les débarrasser autant que possible du lipiodol qui tend à laisser déposer son iode et à attaquer toutes les parties métalliques; ce nettoyage sera

donc fait à l'extérieur et à l'intérieur. En particulier, la seringue sera démontée, le piston et l'intérieur du corps de pompe lavés à l'éther et on fera passer dans la sonde un courant d'éther pour entraîner le lipiodol qui s'y trouve retenu. On replacera ensuite dans la sonde le mandrin en fil de maillechort prévu pour cet usage et qui empêchera la dite sonde de se trouver bouchée à la séance suivante.

On doit remarquer que tous les raccords et jonctions de l'appareil sont faits à cône et sans aucun joint de cuir ou de caoutchouc, joints qu'il serait nécessaire de remplacer de temps à autre, ce qui pourrait provoquer des pannes imprévues. Seule, l'enveloppe de l'olive obturatrice a dû être réalisée en caoutchouc; le lipiodol, comme tout corps gras, dégradant rapidement cette matière, cette enveloppe sera très soigneusement nettoyée à l'éther; d'ailleurs, l'appareil comporte une olive complète de rechange, ce qui évitera tout ennui intempestif de ce fait.

PRIX

Appareil pour les injections uréthro-tubales de lipiodol à obturateur mobile et fixation bilatérale du docteur P. Petit-Durailles

comprenant :

seringue injectrice, manomètre, sonde urétrine, 2 pièce tire-balle, 2 olives obturatrices.

complet. en boîte nickelée. 850 »

1^{er} Août 1930
HAUSSE 10%.
 sauf sur les instruments
 en caoutchouc

GENTILE, Fabricant d'Instruments de Chirurgie et d'Appareils de Médecine

P. GENTILE & C^{ie} Succ^{rs}, 48, rue Saint-André-des-Arts, PARIS.

R. C. Seine 712 203/407 B.

NOTE 68

1-7-28.

SONDES ROUGES « LACOÏD »

à parois glacées

(Déposé)

Ces sondes sont fabriquées avec un produit analogue par la plupart de ses propriétés à la gomme, matière première bien connue, mais se travaillant beaucoup plus facilement. En particulier, il s'utilise en couches très minces et est susceptible de prendre un très beau poli. Il en résulte que les sondes « lacoïd » :



Fig. 1.

Fig. 6.



Fig. 2.

Fig. 7.



Fig. 3.

Fig. 8.



Fig. 4.

Fig. 9.

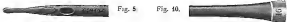


Fig. 5.

Fig. 10.



Fig. 11.



Fig. 12.



Fig. 13.

1° ont une paroi beaucoup moins épaisse que les sondes en gomme ordinaire, et cela tout en présentant la même souplesse. Pour un même calibre extérieur, le calibre intérieur est ainsi très supérieur à celui existant dans les sondes ordinaires, facilitant l'écoulement à travers la sonde.

2^e ont une surface externe beaucoup plus polie et glacée que les sondes ordinaires.

3^e ont une surface interne également beaucoup plus lisse. L'intérieur des œils, en particulier, souvent encombré dans les sondes ordinaires par de petits grumeaux de gomme, est parfaitement dégagé et ne présente aucune aspérité ni rugosité capable de retenir un corps étranger ou gêner en quoi que ce soit le nettoyage et la stérilisation de la sonde.

4^e peuvent être courbées ou enroulées selon des rayons très petits sans se gercer et s'écailler comme il arrive parfois pour les sondes en gomme ordinaire.

A ces qualités s'ajoute enfin celle d'une durée de conservation notablement plus grande, même dans les pays chauds, et ainsi, malgré leur prix plus élevé que les sondes en gomme ordinaire, les sondes rouges « iacoid » sont d'un emploi non seulement plus commode et plus agréable, plus efficace, mais parfois, plus économique.

Les sondes urétrales sont munies, en principe, de notre bague métallique avec numéro imprimé en creux indiquant le calibre de la sonde et d'un index correspondant à la béquille dans les sondes courbées (fig. 7 et 12).

Prix des sondes rouges « iacoid »

Sondes olivaires (fig. 5) . . .	Chacune	12	•	Sondes à béquille olivaire du Dr Pasteur, à 1 ou 2 œils (fig. 2 et 3).		
Ces sondes se font des n ^{os} 8 à 22 de la filière Charrière.					Chacune	14
Sondes à béquille (fig. 1). . .	Chacune	12	•	Ces sondes se font des n ^{os} 12 à 25, de la filière Charrière.		
Ces sondes se font des n ^{os} 10 à 25 de la filière Charrière.				Sondes urétrales à extrémité en bec de flûte, olivaire ou cylindrique, (fig. 11, 12 et 13). . .	Chacune	20
Sondes à bout coupé (fig. 4).				Ces sondes se font des n ^{os} 11, 12, 13, 14, 15, 16, de la filière Béniqué.		
	Chacune	12	•	Les même, opaques. . .	Chacune	21
Ces sondes se font des n ^{os} 16, 17, 18, 19 et 20, de la filière Charrière.						

Sur ces prix, majoration ½

1^{re} A. D. 1-20
HAUGE 60%
sauf sur les instruments
NOTÉ 69

ROBERT GENTILE, Fabricant d'Instruments de Chirurgie
et d'Appareils de Médecine
ROBERT GENTILE & C^e Succ^{rs}, 43, rue Saint-André-des-Arts, PARIS.

R. C. Seine N° 209.407 R.

OCTOBRE 1930

Cystoscopie

Cystoscopes laveurs d'exploration, à cathétérisme unilatéral et bilatéral des uretères, de gros, moyen et petit calibre pour l'adulte.

Cystoscopes d'examen et à cathétérisme de très petit calibre pour l'enfant.

Cystoscope spécial à vision rétrograde pour l'examen et le traitement de la région du col.

Urétro-cystoscopes de Mac-Carthy à optique mobile.

Cystoscope photographique.

Cystoscope préhenseur pour les corps étrangers de la vessie.

Cystoscope à biopsie pour les examens histologiques.

Cystoscope broyeur pour petits calculs.

Cystoscopes stérilisables par immersion dans l'eau en ébullition.

Sondes urétérales claires et opaques.

Fixateur pour cystoscopes.

Accessoires pour cystoscopie.

CYSTOSCOPES EXPLORATEURS POUR L'ADULTE

1. Cystoscope laveur et explorateur à optique mobile à image redressée, modèle Gentile, calibre 21 Charrière. complet en boîte nickelée : 975 »

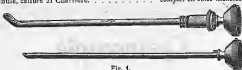


Fig. 1.

Longueur utile de l'instrument (de la frontale de l'objectif à la collerette terminale du tube)	205 mill.
Diamètre du système optique	6 mill.
Longueur du système optique (du prisme à l'oculaire)	260 mill.
Champ mesuré dans l'air à la dist. norm. de 25 mill. cercle de	25 mill. de diam.
Champ mesuré dans l'eau distill. à la même distance, cercle de	27,3 mill. de diam.
Grossissement dans l'air à la distance normale de 25 mill.	2,25.
Grossissement dans l'eau distillée à la même distance	3,3.
Clairé (diamètre de l'anneau oculaire, 1,7 mill.)	3/4.

2. Cystoscope laveur et explorateur à optique mobile à image redressée, modèle Gentile, calibre 18 Charrière complet en boîte nickelée : 975 »



Fig. 2.

Longueur utile de l'instrument (de la frontale de l'objectif à la collerette terminale du tube)	222 mill.
Diamètre du système optique	4,8 mill.
Longueur du système optique (du prisme à l'oculaire)	276 mill.
Champ mesuré dans l'air, à la dist. norm. de 25 mill. cercle de	25 mill. de diam.
Champ mesuré dans l'eau distill. à la même distance, cercle de	26,8 mill. de diam.
Grossissement mesuré dans l'air à la dist. norm. de 25 mill.	2.
Grossissement mesuré dans l'eau distill. à la même distance	3.
Clairé (diamètre de l'anneau oculaire 1,75).	3/4.

3. Lampes de rechange pour cystoscopes, calibre 21 chacune : 22 50
4. Lampes de rechange pour cystoscopes, calibre 18 chacune : 22 50

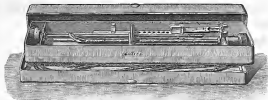


Fig. 3.

La figure 3 représente la disposition d'un cystoscope dans sa boîte. L'instrument s'y trouve placé d'aplomb sur un support mobile, d'un côté l'optique, de l'autre l'anneau oculaire ou chambre; au-dessous, sur le même support, deux petites boîtes, l'une, perforée, pour le trépan à l'huile, l'autre pour les lampes et les points de rechange; les deux sont logés à part, dans le double fond de la boîte, de façon à ce qu'il n'y ait dans la boîte proprement dite que les pièces métalliques à stériliser et à nettoyer. Cette même disposition est observée dans toutes nos boîtes de cystoscopes, y compris les boîtes à combinaison cystoscopiques.

CYSTOSCOPES A CATHÉTÉRISME UNILATÉRAL DES URETÈRES, POUR L'ADULTE

5. Cystoscope laveur à optique mobile à image redressée, modèle Gentile, pour le cathétérisme unilatéral des uretères (fig. 4). *complet en boîte nickelée* : 1225 »



Fig. 4.

Calibre de l'instrument	23 Charrière
Longueur utile de l'instrument (de la tubulure d'entrée de la sonde à son orifice de sortie)	175 mill.
Calibre maximum de la sonde urétrale	16 Béniqué.
Calibre du système optique	4,8 mill.
Longueur du système optique (du prisme à l'oculaire)	296 mill.
Champ mesuré dans l'air à la dist. norm. de 25 mill. cercle de	25 mill. de diam.
Champ mesuré dans l'eau distill. à la même distance, cercle de	16,8 mill. de diam.
Grossissement mesuré dans l'air à la dist. norm. de 25 mill.	3.
Grossissement mesuré dans l'eau distill. à la même distance.	3.
Clarté (diamètre de l'anneau oculaire 1,75 mill.)	3/4.

6. Cystoscope laveur à optique mobile à image redressée, modèle Gentile, à gros conduit pour le cathétérisme unilatéral des uretères et pour l'épino-celage ou la destruction diathermique des tumeurs, modèle de M. le docteur Heitz-Boyer (fig. 5) *complet en boîte nickelée* : 1300 »



Fig. 5.

Calibre de l'instrument	26 Charrière.
Longueur utile de l'instrument (de la tubulure d'entrée de la sonde à son orifice de sortie)	170 mill.
Calibre maximum de la sonde électrode	20 Béniqué
Le système optique est le même que celui de l'instrument précédent.	

7. Cystoscope laveur à optique mobile, à image redressée, modèle Gentile, pour le cathétérisme unilatéral des uretères, de calibre réduit pour les uretères rétrécis (fig. 4) *complet en boîte nickelée* : 1225 »

Calibre de l'instrument	19 Charrière.
Longueur utile de l'instrument (de la tubulure d'entrée de la sonde à son orifice de sortie)	175 mill.
Calibre maximum de la sonde urétrale	14 Béniqué.
Calibre du système optique	4,5 mill.
Longueur du système optique (du prisme à l'oculaire)	273 mill.
Champ mesuré dans l'air à la dist. norm. de 25 mill. cercle de	15 mill. de diam.
Champ mesuré dans l'eau distill. à la même distance, cercle de	10 mill. de diam.
Grossissement mesuré dans l'air à la distance normale de	1,8
Grossissement mesuré dans l'eau distill. à la même distance.	2,5

8. Lampes de rechange pour le cystoscope à cathétérisme unilatéral. *chacune* : 22 50
 9. Lampes de rechange pour le cystoscope à cathétérisme à gros conduit pour l'épino-celage. *chacune* : 22 50
 10. Lampes de rechange pour le cystoscope unilatéral, calibre réduit *chacune* : 22 50

Dans les boîtes de cystoscopes à cathétérisme, il n'est pas compris de sondes urétrales; celles-ci doivent être demandées à part (voir page 12).

Pour les électrodes, voir page 13.

CYSTOSCOPES A CATHÉTÉRISME BILATÉRAL DES URETÈRES, POUR L'ADULTE

11. Cystoscope laveur à optique mobile, à image redressée, modèle Gentile, pour le cathétérisme bilatéral des uretères (fig. 6). *complet en boîte nickelée* : 1300 »



Fig. 6.

Calibre de l'instrument	25 Charrière.
Longueur utile de l'instrument (des tubulures d'entrée des sondes à leur orifice de sortie)	170 mill.
Calibre maximum des sondes urétrales	16 Béniqué.
Calibre du système optique	4,8 mill.
Longueur du système optique (du prisme à l'oculaire)	176 mill.
Champ mesuré dans l'air à la dist. norm. de 25 mill. <i>cercle de</i>	25 mill. de diam.
Champ mesuré dans l'eau distill. à la même distance. <i>cercle de</i>	16,8 mill. de diam.
Grossissement mesuré dans l'air à la dist. norm. de 25 mill.	2.
Grossissement mesuré dans l'eau distill. à la même distance.	3.
Clarté (diamètre de l'anneau oculaire, 1,75 mill.)	3/4.

12. Cystoscope laveur à optique mobile à image redressée, modèle Gentile, pour le cathétérisme bilatéral des uretères, avec modification de M. le docteur Bazy (fig. 7). *complet en boîte nickelée* : 1375 »



Fig. 7.

Mêmes données que pour l'instrument précédent.

13. Cystoscope laveur à optique mobile à image redressée, modèle Gentile, pour le cathétérisme bilatéral des uretères (fig. 6), de calibre réduit pour les uretères rétrécis. *complet en boîte nickelée* : 1300 »

Calibre de l'instrument	21 Charrière.
Longueur utile de l'instrument (des tubulures d'entrée des sondes à leur orifice de sortie)	170 mill.
Calibre maximum des sondes urétrales	14 Béniqué.
Calibre du système optique	4,2 mill.
Longueur du système optique, du prisme à l'oculaire	173 mill.
Champ mesuré dans l'air à la dist. norm. de 25 mill. <i>cercle de</i>	25 mill. de diam.
Champ mesuré dans l'eau distill. à la même distance. <i>cercle de</i>	18 mill. de diam.
Grossissement mesuré dans l'air à la dist. norm. de 25 mill.	1,8
Grossissement mesuré dans l'eau distill. à la même distance.	2,5

14. Lampes pour cystoscope à cathétérisme bilatéral des uretères n° 11 et 12
chaque : 22 50
15. Lampes pour cystoscope à cathétérisme bilatéral des uretères, calibre réduit
chaque : 22 50

Dans les boîtes de cystoscopes à cathétérisme, il n'est pas compris de sondes urétrales ; celles-ci doivent être demandées à part (voir page 12).

CYSTOSCOPES DE TRÈS PETIT CALIBRE POUR ENFANTS

16. Cystoscope laveur et explorateur pour enfant, à optique mobile à image redressée, modèle Gentile, calibre 12 Charrière (fig. 8).

complet en boîte nickelée : 975 »



Fig. 8.

Longueur utile de l'instrument (de la frontale de l'objectif à la colorète terminale du tube).	200 mill.
Diamètre du système optique.	3,4 mill.
Longueur du système optique (du prisme à l'oculaire).	250 mill.
Champ mesuré dans l'air à la dist. norm. de 25 mill. <i>ocule de</i>	25 mill. de diam.
Champ mesuré dans l'eau distillée à la même dist. <i>ocule de</i>	10 mill. de diam.
Grossissement mesuré dans l'air à la dist. norm. de 25 mill.	1,5
Grossissement mesuré dans l'eau distillée à la même dist.	2
Clarté (diamètre de l'anneau oculaire, 1 mill.).	1/4.

17. Cystoscope laveur à optique mobile, à image redressée, modèle Gentile, pour le cathétérisme unilatéral des urètres chez l'enfant (figure 9).

complet en boîte nickelée: 4225 »



Fig. 9.

Calibre de l'instrument.	17 Charrière.
Longueur utile de l'instrument (de la tubulure d'entrée à l'orifice de sortie de la sonde urétrale).	158 mill.
Calibre maximum de la sonde urétrale.	12 Béniqué.
Le système optique est le même que celui de l'instrument explorateur précédent.	

18. Cystoscope laveur à optique mobile, à image redressée, modèle Gentile, pour le cathétérisme bilatéral des urètres chez l'enfant.

complet en boîte nickelée : 1300 »

Calibre de l'instrument.	19 Charrière.
Longueur utile de l'instrument (de la tubulure d'entrée à l'orifice de sortie des sondes urétrales).	153 mill.
Calibre maximum des sondes urétrales.	12 Béniqué.
Le système optique est le même que celui des deux instruments précédents.	

19. Lampes de rechange pour les cystoscopes pour enfants, explorateur et à cathétérisme uni ou bilatéral. *chacune : 22 50*

Dans les boîtes de cystoscopes, il n'est pas compris de sondes urétrales; celles-ci doivent être demandées à part (voir page 12).

BOITES COMBINÉES CONTENANT PLUSIEURS CYSTOSCOPES

20. Combinaison A.		
1 Cystoscope explorateur, pour l'adulte, 18 Charrière.		
1 Cystoscope à cathétérisme unilatéral, modèle normal 23 Charrière avec un système optique interchangeable.	4580	"
21. La même, avec deux systèmes optiques interchangeables.	3080	"
22. La même, mais avec le cystoscope à cathétérisme unilatéral de calibre réduit 19 Charrière et deux systèmes optiques différents, un pour chaque instrument .	2680	"
23. Combinaison B.		
1 Cystoscope explorateur, pour l'adulte, 18 Charrière.		
1 Cystoscope à cathétérisme bilatéral des urètres, modèle normal 25 Charrière, avec un système optique interchangeable.	4655	"
24. La même, avec deux systèmes optiques interchangeables.	3155	"
25. La même, mais avec le cystoscope à cathétérisme bilatéral de calibre réduit 21 Charrière et deux systèmes optiques différents, un pour chaque instrument.	2455	"

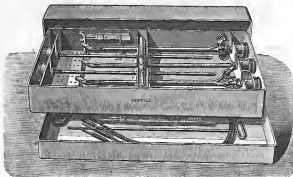


Fig. 10.

26. Combinaison C.		
1 Cystoscope explorateur, pour l'adulte, 18 Charrière.		
1 Cystoscope à cathétérisme unilatéral, modèle normal 23 Charrière.		
1 Cystoscope à cathétérisme bilatéral, modèle normal 25 Charrière, et deux systèmes optiques interchangeables.	3600	"
27. La même, dans laquelle un ou les deux instruments à cathétérisme sont des modèles à calibre réduit, et un des deux systèmes optiques du modèle convenant à ces instruments.	3400	"
28. Combinaison C bis.		
1 Cystoscope explorateur, pour l'adulte, 18 Charrière.		
1 Cystoscope à cathétérisme unilatéral à gros conduit, pour l'étincelage, du Docteur Heitz-Boyer.		
1 Cystoscope à cathétérisme bilatéral, modèle normal, 25 Charrière, avec deux systèmes optiques interchangeables.	2675	"

29. Combinaison D.

1 Cystoscope explorateur, pour l'enfant, 12 Charrière.

1 Cystoscope à cathétérisme unilatéral, pour l'enfant, avec un système optique interchangeable. 1560 »

30. La même, avec deux systèmes optiques interchangeables 2080 »

31. Combinaison E.

1 Cystoscope explorateur, pour l'enfant, 12 Charrière.

1 Cystoscope à cathétérisme ~~unilatéral~~ ^{unilatéral}, pour l'enfant, avec un système optique interchangeable. 1655 »

32. La même, avec deux systèmes optiques interchangeables 2155 »

33. Combinaison F.

1 Cystoscope explorateur, pour l'enfant, 12 Charrière.

1 Cystoscope à cathétérisme unilatéral, pour l'enfant.

1 Cystoscope à cathétérisme bilatéral, pour l'enfant, avec deux systèmes optiques interchangeables. 2800 »

Dans les boîtes de combinaison cystoscopiques il n'est pas compris de sondes urétrales; celles-ci doivent être demandées à part (voir page 12).

CYSTOSCOPE A CHAMP D'ACTION RÉTROGRADE POUR LA RÉGION DU COL (Breveté S. G. D. G.)

35. Cystoscope spécial à optique mobile, à image redressée, modèle Gentile, à vision rétrograde, avec dispositif pour diriger l'électrode dans le champ de l'appareil, sur la région du col (fig. 41). compter en boîte nickelée : 2500 »

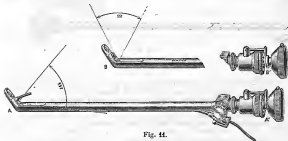


Fig. 41.

Calibre de l'instrument	25 Charrière
Longueur utile de l'instrument (de la tubulure d'entrée de l'électrode au prisme de vision rétrograde)	180 mill.
Calibre maximum de l'électrode	11 Béquie
Diamètre du système optique	4 mill.
Longueur du système optique (du prisme à l'oculaire)	374 mill.
Champ mesuré dans l'air à la distance normale de 25 mill.	arc de 25 mill. de diamètre
Champ mesuré dans l'eau distillée à la même distance	arc de 18 mill.
Grossissement mesuré dans l'air à la distance normale de 25 mill.	1,7
Grossissement mesuré dans l'eau distillée à la même distance.	2,4

Ce cystoscope a un champ de vision absolument rétrograde; en le faisant pivoter sur lui-même dans l'urètre on peut examiner toute la région du col entourant le tube cystoscopique; le dispositif spécial de l'électrode se repliant sur elle-même et dirigée par un doigt convenablement disposé permet d'atteindre et de traiter tout point du champ.

La courbure du cystoscope est plus grande et plus prononcée que celle des instruments courants. Tel que, l'instrument ne présente pas une béquille plus longue qu'elle d'un lithotriteur n° 1.

Un dispositif de verrouillage du système optique en arrière de sa position normale pour vision rétrograde, donne la vision cystoscopique ordinaire, et permet ainsi, sans changer d'instrument, l'étude de toute la paroi vésicale (Fig. 41).

35. Lampe de recharge pour cystoscope rétrograde. chacune : 20 »

URETRO-CYSTOSCOPES DE MAC-CARTHY

36. Combinaison cysto-urétroscopique de Mac-Carthy avec optique mobile à image redressée interchangeable, modèle Gentile, comprenant un instrument opérateur de calibre normal pour les applications diathermiques, et un instrument de petit calibre purement explorateur (fig. 42).

complet en boîte nickelée : 2075 »

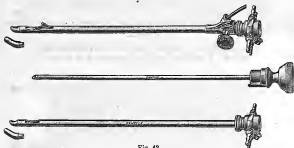


Fig. 42.

Calibre de l'instrument opérateur	14 Charrière.
Longueur utile de l'instrument (de la tubulure d'entrée de la sonde à la frontale de l'objectif)	193 mill.
Calibre maximum de l'électrode	16 Bètiqué.
Calibre de l'instrument explorateur	19 Charrière.
Longueur utile de l'instrument (de la collerette terminale du tube à la frontale de l'objectif)	116 mill.
Diamètre du système optique interchangeable	4 mill.
Longueur du système optique (du prisme à l'oculaire)	284 mill.

Note : Pour les cysto-urétoscopes opérateurs, la longueur utile est prise jusqu'à la frontale de l'objectif et représente la longueur maxima du canal pouvant être observée.

37. Cysto-urétroscope opérateur seul avec optique mobile.

dans la boîte de combinaison : 1630 »

38. Lampe de rechange pour cysto-urétroscope de Mac-Carthy . . . chacune : 20 »

39. Lampe de rechange pour cysto-urétroscope de Mac-Carthy explorateur.
chacune : 20 »

CYSTOSCOPE PHOTOGRAPHIQUE

40. Cystoscope photographique, (fig. 13, 44 et 45)
complet en boîte nickelée : 2250 »

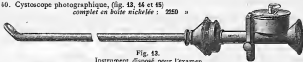


Fig. 13.
Instrument disposé pour l'examen



Fig. 44.

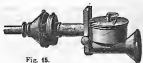


Fig. 45.
Charriot ramené en position pour la photographie

Calibre de l'instrument.

Longueur utile de l'instrument (de la collerette qui termine le tube à la
fronte de l'objectif).

24 Charrière.

225 mill.

Longueur du système optique (de prisme à l'oculaire).

Exploration Prise de vues

Champ mesuré dans l'air à la distance normale de 25 mill.

245 mill. 181,5 mill.

Champ mesuré dans l'eau distillée à la même distance.

cerce de 26 mill. de diam.

Grossissement mesuré dans l'air, à la dist. norm. de 25 mill.

cerce de 30 mill. de diam.

Grossissement mesuré dans l'eau à la même distance.

3,2 2,25

Char. (diamètre de l'anneau oculaire 1,8 mill. et 2,7 mill.).

4 3

Impression sur la plaque dans l'eau distillée.

0,8 1
cerce de 30 mill.

Cet instrument comprend :

1° Un cystoscope explorateur à optique fixe, à grand champ, dont l'introduction se fait comme pour tous les cystoscopes et qui permet l'exploration habituelle de la muqueuse vésicale avec les avantages de son fort grossissement.

2° D'une loupe et d'un tambour porte-plaques juxtaposés et pouvant se placer l'un ou l'autre en face de la tubulure de montage sur le cystoscope.

Le tambour étant garni de six plaques spéciales, l'ensemble est adapté au cystoscope déjà dans l'urètre, et au moyen de la lampe (position pour l'examen fig. 13) on dirige l'instrument sur la région de la muqueuse à photographier; on l'immobilise alors au moyen d'un fixateur solide (voir p. 13); on éteint la lampe (dont l'intensité a été réglée avant introduction du cystoscope) au moyen de l'interrompteur du manche du cystoscope (ou mieux, pour éviter tout choc sur celui-ci, en enlevant une des fiches de cordon conducteur de la borne de contact correspondante du rhéostat ou du transformateur); on passe de la position d'examen (fig. 13) à la position photographique (fig. 45) en ayant soin d'amener la plaque à impressionner dans la position convenable par la manivelle du tambour; on allume alors la lampe pendant le temps de pose fixé (voir plus bas), on éteint à nouveau, et on repasse en position d'examen (ce qui met la plaque à l'abri de la lumière); il suffira alors de redresser la plaque du tambour en chambre noire et de la développer par les procédés habituels.

Temps de pose : si la lampe est bien réglée de manière à ce que le filament soit blanc et sur le point de disparaître dans l'éclat de sa lumière, on obtiendra de bonnes épreuves avec des temps de pose variant de 2 à 5 sec. selon la transparence du milieu vésical.

Agrandissement : en faisant agrandir les épreuves obscures on pourra plus facilement étudier les détails enregistrés par l'émulsion sensible.

Toutes les photographies publiées dans le Traité de Cystoscopie du Dr Marion, tome II, Masson 1914, ont été faites avec cet instrument. Cet ouvrage contient d'ailleurs une description très détaillée de la technique employée par M. le docteur Marion pour obtenir les photographies publiées.

41. Lampes de rechange pour cystoscope photographique 30 »

42. Plaques sensibles pour le cystoscope photographique la douzaine : 72 »

CYSTOSCOPES PRÉHENSEUR, A BIOPSIE ET LITHOTRITEUR

Ces trois instruments utilisent un même système optique, dont les caractéristiques sont indiquées ci-dessous, muni d'une lampe électrique dans son prolongement, étudiée spécialement pour éclairer suffisamment le champ visuel malgré cette disposition. Ce système optique est introduit dans chaque des instruments décrits ci-dessous, une fois celui-ci placé dans l'urètre à la place d'un mandrin remplissant exactement la cavité intérieure et donnée à l'ensemble une forme parfaitement lisse de sonde à bécquille ou de lithotriteur ordinaire (fig. 48).

Longueur du système optique (du prisme à l'oculaire) . . .	275 mill.
Champ mesuré dans l'air à la distance de 25 mill. cercle de . . .	28 mill. de diamèt.
Champ mesuré dans l'eau distill. à la même distance, cercle de . . .	16 mill. de diamèt.
Grossissement mesuré dans l'air à la distance de 25 mill. . .	1,8
Grossissement mesuré dans l'eau distill. à la même distance. . .	2,5

43. Cystoscope préhenseur pour corps étrangers, modèle Gentile (fig. 45 et 46 bis).

complet en boîte nickelée : 4500 »

Cet instrument, grâce à ses mors croisés en forme de cuillères, permet la prise d'un corps étranger allongé (bougie ou autre) par un point quelconque du bord de la pince; l'objet peut, en effet, ensuite, pivoter facilement autour du point de prise, puisque son extrémité est libre à l'intérieur des mors, et venir se coucher le long de l'instrument fermé de manière à passer dans l'urètre sans le traumatiser.

Calibre de l'instrument	22 Charrière.
Longueur utile de l'instrument, de la coiffure terminale à l'angle intérieur de la bécquille	210 mill.

Fig. 46 bis.

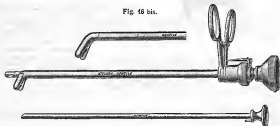


Fig. 46.

44. Cystoscope emporte-pièce, pour biopsie vésicale (fig. 46).

complet en boîte nickelée : 2000 »

Cet instrument est constitué par une pince emporte-pièce tout en acier, très puissante et de forme spécialement étudiée pour permettre la coupe de tissus même durs par inflexions, sans crainte aucune de fausser l'instrument ni d'émousser le tranchant des mors. La portion de tissu coupée est enfermée à l'intérieur des mors de la pince, à l'abri de tout contact.

Calibre de l'instrument	24 Charrière.
Longueur utile de l'instrument (de la coiffure terminale à l'angle interne de la bécquille).	210 mill.

Ces deux instruments comportent un dispositif spécial, visible sur la fig. 46 et qui centre en permanence le champ visuel du système optique sur l'intervalle séparant les deux mors.

45. Cystoscope broyeur pour petits calculs, modèle Gentile, composé de deux petits mors de lithotriteurs coulisant l'un sur l'autre, et mis en action au moyen d'une crémaill., avec système optiq. mobile. complet en boîte nickelée : 3000 »

46. Lampe de rechange pour un des trois cystoscopes précédents. 44 »

Nous pouvons facilement établir sur demande des boîtes de combinaison contenant deux ou trois des cystoscopes précédents avec un seul système optique dans une boîte métallique.

CYSTOSCOPES STÉRILISABLES PAR L'ÉBULLITION

Jusqu'à présent les cystoscopes n'étaient stérilisables qu'à froid ou à basse température (50°) par les vapeurs de formol ou par tout autre antiseptique.

Le collage des verres d'optiques interdit jusqu'à nouvel ordre tout autre mode de stérilisation pour les systèmes optiques.

Au contraire, depuis que tous les cystoscopes sont de modèle à optique mobile, rien n'empêche d'étudier la construction de la chemise cystoscopique pour la rendre apte à subir les hautes températures des modes de stérilisation habituels.

Il était d'autant plus désirable d'obtenir ce résultat que l'intérieur long et étroit des conduits des cystoscopes à cathétérisme n'est atteint que lentement par les vapeurs de formol. En outre, puisque certains urologues ont jugé utile de stériliser désormais les sondes urétrales par la vapeur à l'autoclave, il était nécessaire de mettre à leur disposition des cystoscopes dont le procédé de stérilisation ne rende pas illusoire l'avantage qu'ils pensent retirer de ce mode de traitement des sondes.

C'est pourquoi nous avons mis au point des modifications à certains détails de construction de nos cystoscopes, permettant de stériliser ceux-ci d'une manière régulière dans un bouilleur.

47. Tous nos cystoscopes fig. 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, peuvent être fournis sur demande, stérilisables par immersion dans l'eau en ébullition, moyennant un supplément de 150 »

48. Lampe de rechange pour cystoscope stérilisable chacune : 25 »

SONDES URÉTÉRALES

49. Sondes urétérales zébrées par centimètre et divisées par cinq centimètres, des n^{os} 10 à 16 de la filière Béniqué-Pasteau, à extrémité terminée en biseau (fig. 18) en olive (fig. 19) ou arrondie (fig. 17) . . . chacune :

18 »

50. Sondes urétérales opaques pour radioscopie zébrées par centimètre et graduées par cinq centimètres des n^{os} 10 à 16 de la filière Béniqué-Pasteau, à extrémité terminée en biseau (fig. 20) ou en olive (fig. 21) . . . chacune :

26 »

51. Sondes urétérales du docteur Pasteau divisées par longueurs de un centimètre alternativement claires et opaques, des n^{os} 10 à 16 de la filière Béniqué-Pasteau, à extrémité en biseau olivaire ou arrondie.

chacune : 40 »



Fig. 17. Fig. 18. Fig. 19. Fig. 20. Fig. 21. Fig. 22.

Ces sondes se font également, mais exceptionnellement, des n^{os} 8 et 9 de la même filière.

52. Bougies urétérales dilatatrices (fig. 22), zébrées par centimètre et divisées par cinq centimètres, des n^{os} 8 à 16 de la filière Béniqué-Pasteau, à extrémité olivaire.

chacune : 18 »

53. Les mêmes, opaques pour radioscopie.

chacune : 26 »

54. Sondes urétérales rouges « Iacold » (déposé) en matière spécialement souple et polie à grand calibre interne, divisées par longueurs de un centimètre et graduées par cinq centimètres, des n^{os} 11 à 16 de la filière Béniqué-Pasteau, à extrémité en biseau, olivaire ou arrondie.

chacune : 30 »

55. Les mêmes, opaques pour la radioscopie.

chacune : 34 »

Note : Il est utile de pouvoir distinguer, une fois le cystoscope bilatéral retiré de l'urètre, la sonde qui cathétérise l'urètre droit et celle qui est placée dans l'urètre gauche. Pour éviter une confusion souvent possible, et dont les conséquences peuvent être si graves, nous pouvons toujours fournir sur demande, toutes les sondes urétérales décrites ci-dessus, avec à l'extrémité manuelle une bague indélébile, soit rouge elf, soit vert elf. Il est alors possible dans un service d'urologie d'attribuer une fois pour toutes, une couleur de bague à chacun des côtés droit et gauche, et bien que, une fois les sondes mises en place, et même si aucune note ni repère n'a été pris au moment du cathétérisme, n'importe quelle personne du service peut distinguer de quel côté provient l'urine secrétée par telle ou telle sonde.

56. Fossets en aluminium pour boucher les sondes urétérales

chacun : 2 »

DIVERS

57. Électrode pour la destruction des tumeurs par l'électrocoagulation ou la diathermie des n^{os} 12, 16, 18 et 20 Béniqué (fig. 21).



Fig. 21.

58. Fixateur pour maintenir le cystoscope pendant l'examen (fig. 24) 325 »

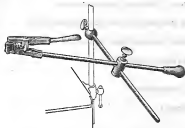


Fig. 24.

59. Fantôme vésical du docteur Janet (fig. 27) pour l'étude du cystoscope avec dispositif de goutte à goutte pour simuler l'éjaculation urétrale. 350 »



Fig. 25.



Fig. 26.

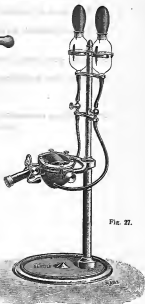


Fig. 27.

60. Vessie de rechange avec dessins schématisques pour l'étude des déformations des images (fig. 28). 55 »
61. La même, avec tumeurs (fig. 29) 55 »

ACCESSOIRES POUR CYSTOSCOPIE

Étuves pour stériliser les cystoscopes à froid et à basse température.

Étuves et tubes pour stériliser les sondes urétrales à froid et à basse température.

Sources de courants pour l'éclairage des cystoscopes :

Étui avec résistance graduée pour pile de lampe de poche.

Réducteur de potentiel portatif pour courant de ville.

Transformateurs portatifs et fixes.

Seringues pour lavage du bassinot.

Seringues pour pyélographie.

*Pour tous ces instruments, consulter notre catalogue général
et son supplément.*

IMPRIMÉ

PAR

PHILIPPE RENOUARD

19, rue des Saints-Pères, 19

PARIS

